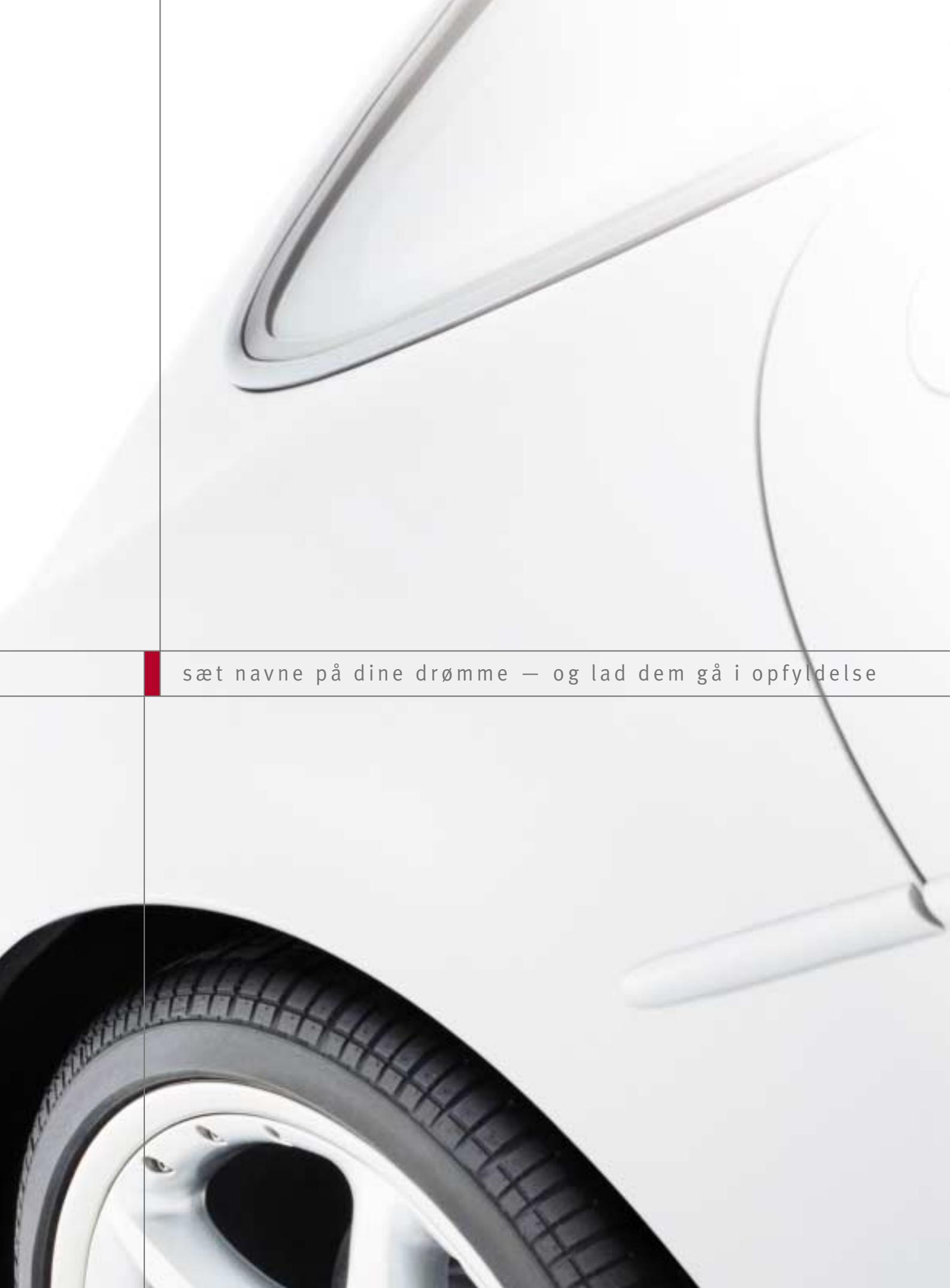


**Pioneer** sound.vision.soul

Car Entertainment Guide 2003-2004





sæt navne på dine drømme — og lad dem gå i opfyldelse



Du er altid i bevægelse — fremad og opad. Du er vild med de seneste teknologier og digitale nyskabelser. Uanset om du beslutter dig for at gå ét skridt ad gangen eller tage springet til total In-Car Entertainment, er mulighederne næsten utallige med Pioneer. Med avanceret navigation finder du vej ved et tryk på en knap. Luften er fyldt med stemning — eller er det den krystalklare DVD-Audio lyd? Du er helt sikker fristet af billeder fra DVD-Video og TV eller på dit personlige display. Alt dette er muligt med Pioneer's nye AV styreheder med integreret DVD-Video. Betjeningen af dem er en drøm — du skal blot berøre panel-displayet. Du kan også opleve lyd-evolutionen i audio styreheder med MP3/WMA gengivelse og rent digital D4Q FM/AM-tuner. Vil du have masser af effekt og råstyrke, skal du se på de nye Klasse-D forstærkere og vilde SPL subwoofere — og fuldende dit system med legendariske Pioneer højttalere. Sådan kan du indrette din bil, som du altid har drømt om. Gør alvor af det og nyd livet i bilen.



## NAVIGATION/AV

6 – 27



## STYREENHEDER

28 – 49



Forlang mere. Mere AV valgfrihed, mere avanceret teknologi, mere multimedia drama. Den suveræne lyd fra DVD-Audio gør indtryk. Og nu behøver du ikke gå glip af strålende billeder fra DVD-Video, når du sidder i bilen. Fra navigation ved et tryk på en knap til en AV styreenhed, som fylder bilen med den mest realistiske 5.1-kanal surround-lyd. Ingen andre kan love dig oplevelser på dette niveau.



**MP3** **DIGITAL** **D4Q**

Vil du have lyd i særklasse, behøver du en kompetent styreenhed. Her er et komplet udvalg. I hver enkelt model får du uovertruffen kvalitet — ren, præcis og individuel — plus banebrydende features som den digitale D4Q FM/AM-tuner og avanceret MP3/WMA gengivelse. Det er nemt at forstå, at disse radioer viser konkurrenterne baghul.



PRS

50 - 57



## FORSTÆRKERE & SUBWOOFERE

58 - 71



HØJTTALERE

72 - 91

De professionelle satser på PRS. Disse superspillere sætter nye standarder for høj lydkvalitet og vinder konkurrencer over hele verden. Hvad får du ud af det? Såmænd blot det absolut bedste på markedet.

Boom, boom, boom... Det er ikke dit hjerte, men Pioneer bas — ren, klar og ekstrem. Det kræver helt særlige evner at skabe denne lyd. Seriøse forstærkere leverer utrolige effekter. Voldsomme subwoofere spiller med musklerne. Dette grej er så godt, at du slet ikke kan få nok.

THE PUMP

VCCS™  
Voice Coil Control System

Uden Pioneer højttalere spiller et In-Car system ikke så godt, som det kan. Disse højttalere leverer maksimal lyd, får musikken til at hænge sammen og åbner dine ører for kvalitet. Find dine favoritter i det brede sortiment. Se, lyt og bliv overbevist.



## NAVIGATION OG AV UNDERHOLDNING

## h e r l i g e   t u r e p å   d i n   m å d e

Dit Pioneer In-Car Entertainment system klarer det hele. Du ved, hvor du kører, for din kort-type DVD Cyber Navi enhed guider dig sikkert og reagerer på en let berøring. Disse nye AV styreenheder fungerer som en drøm, og nu kan de også bruges som DVD-afspillere. Deres touch-panel display sætter nye standarder for brugervenlighed. Underholdning er der også sørget for med mere avancerede kilder med strålende digitale billeder og ren digital lyd. Skal du køre langt? Så kan du nyde suveræn DVD-Audio eller DAB lyd på forsædet, mens du holder kursen med navigation. Samtidig kan du babysitte bagsædet med spændende DVD, TV eller spil. Du kan sætte skærme hvor som helst i bilen eller downloade non-stop musik til Pioneer's CD-radio med harddisk. Er kun det bedste godt nok til dig, går du aldrig forgæves til Pioneer.



## AVIC-900DVD

DVD NAVIGATION/AV ENHED



NYHED

AVD-W6210



AVIC-900DVD



Standard

Du beslutter dig for selv at køre til det årlige salgsmøde i Bruxelles fra København. Mens du sætter dig til rette i førersædet, tænder du for din avancerede AVIC-900DVD DVD Cyber Navi enhed, og det brugervenlige GUI menusystem på touch-panelet lyser op. Du indtaster dit mål — hotellets navn først — direkte på skærmen. I løbet af sekunder har det præcise system beregnet 6 forskellige ruter til målet, og du vælger at køre via Tyskland og Holland. Med et let tryk på skærmen vælger du én af 4 forskellige typer kørselsvejledning. Du beslutter dig for den originale Pioneer Driver's View med 3-D visning af vejen og starter bilen. Et par timer senere advarer TMC modtageren dig om en trafikprop og foreslår hurtigt en anden rute. Mangler du benzin? Aktivér stemmestyringen og sig "Petrol Station". Dit intuitive system viser et ikon på skærmen for en tankstation i nærheden. Aldrig har det været så nemt at køre bil. Dér er hotellet. Efter at du har checket ind, kører du dine kolleger rundt i byen og imponerer dem med en DVD-film. For kort tid siden var alt dette en fremtidsvision. I dag er det en realitet — i hvert fald hvis du vælger Pioneer.



### DVD-Video/CD gengivelse

DVD navigation og DVD underholdning samlet i én 1-DIN enhed! AVIC-900DVD er det ultimative alt-i-ét system. Det har alle de avancerede DVD-ROM Navigation features plus de spændende underholdningsfunktioner i DVD-Video formatet.

Her er alt, hvad du ønsker, i én praktisk løsning. Avancerede DVD-Video funktioner som scene- og sprogvælg kan styres med AVIC-900DVD's medfølgende kreditkort-fjernbetjening.

AVIC-900DVD\* hæver det at køre bil til et helt nyt niveau med komfort og fornøjelse.

\* Sammen med en AV styreenhed med motordrevet display eller et AVD display.

### "Europa" på én DVD-disc

Verden er helt bogstaveligt ved at blive mindre. Med Europa på én disc kan DVD Cyber Navi enheden beregne en detaljeret rute gennem Europa fra dør til dør på ingen tid. Den nye CNDV-30 DVD kort-disc leverer en totalløsning med flere veje, flere POI (Point of Interest) adresser og flere husnumre i hele Europa. Med DVD Cyber Navi behøver du ikke længere skifte discs, når du krydsner grænser. Med Europa samlet på én DVD disc, kan du virkelig nyde friheden på landevejen.



DVD Cyber Navi dækningsområde



Standard

AVIC-800DVD er et præcist High-End navigationssystem, som kan guide dig gennem Europa fra dør til dør, uden at du skal skifte så meget som én disc. I forbindelse med ét af de nye Pioneer touch-panel displays\*, kan du kontrollere dit komplette navigationssystem med lette tryk på skærmen. Denne smarte og praktiske betjening gør det nemmere og sikrere at navigere end nogensinde

tidligere. Vælg mellem 4 forskellige typer kørselsvejledning, bl.a. Driver's View – Pioneer's Virtual Reality funktion, hvor vejen vises i et 3-D perspektiv. Check trafiks situationen eller zoom ind på en del af kortet ved at berøre ikonerne på skærmen. AVIC-800DVD er et intuitivt system. Det advarer dig automatisk om kommende trafikproblemer og foreslår en anden rute. Ud over trafiksikre features som håndfri stemmestyring og en medfølgende, ratmonteret fjernbetjening, er der en log-funktion, som viser, hvor langt du er nået. Hvis du vil opbygge et komplet AV/Navi system, sætter du AVIC-800DVD sammen med én af Pioneer's nye AV styreenheder. Så får du ikke blot touch-panel display betjening, men også en stærkt forbedret navigation software-funktionalitet i form af de nye Street List, Intelligent Re-routeing og Motorway Exit Number vejledninger. Du begriber ikke, hvordan du nogensinde har kunnet køre uden sådan et system.

\* Touch-panel display findes på AVH-P7500DVD, AVH-P6500DVD og AVD-W6210.



#### Fuld udstyrede DVD Cyber Navi enheder



**med touch-panel betjening**  
Pioneer's nye DVD Cyber Navi enheder er udstyret med spændende nye brugerfordele.

Først og fremmest er de konstrueret specielt til brug sammen med Pioneer's nye displays, som giver mulighed for touch-panel betjening (AVH-P7500/6500DVD, AVD-W6210). De attraktive nye GUI (Graphical User Interface) menuer med forbedret grafik gør betjeningen utrolig intuitiv og hurtig. Du behøver kun berøre displayet for at styre hele systemet og få adgang til den

information, du behøver. Hurtigheden er forbløffende. Hver enkelt funktion er umiddelbart tilgængelig, når du trykker på den tilhørende tast eller ikon på skærmen. One-touch betjening gør det virkelig nemt at navigere. Tryk på TMC logoet for at få trafikinformation. "Afstand til næste sving" logoet gentager vejledningen. Kort-skala logoet zoomer ind eller ud på kortet, og ETA (Expected Time of Arrival) logoet skifter mellem ETA og resterende køretid. Berør en gade/vej på kortet for at se dens navn og starte en ny ruteberegnning.



AVD-W6210



AVIC-800DVD



Hvis du satser på et touch-panel display, kan du få glæde af nyttige ekstra funktioner som Street List vejledning, Intelligent Re-routeing, mere detaljerede TMC talebeskeder og den nye Motorway Exit Number feature. Oven i købet giver CNDV-30 dig et større dækningsområde på kortene, udvidet TMC dækning og mange flere POI adresser end nogensinde tidligere.

DVD Cyber Navi enhederne kommer med en ratmonteret fjernbetjening som standard – den perfekte løsning til navigation med begge hænder på rattet. Den kan du bruge til de øvrige betjeningsfunktioner under kørslen.

Hvis du ønsker at bruge din nye AVIC Navigation sammen med en AVH-P6400CD/R AV styreenhed, behøver du en CD-R11 integreret fjernbetjening (ekstra tilbehør) til at styre din AV/Navi underholdning kombination.

2003 DVD kort-disc'en CNDV-30 indeholder software til både touch-panel betjening og almindelig fjernbetjening. Den rigtige software indlæses automatisk, afhængigt af det tilsluttede display.



CNDV-30 2003 kort-disc

Standard ratmonteret fjernbetjening  
(se beskrivelsen på side 25)

Touch-panel GUI (Graphical User Interface) display med taster og logoer på skærmen til aktivering af information

Det er forbløffende, hvor langt du kan komme med Pioneer's DVD Cyber Navi enheder. For det første får du Europa på én DVD-disc, så du slipper for at skifte discs, når du krydser grænser. Og hvor du end vil hen, kommer du hurtigt frem i kraft af den lynchurtige ruteberegning og -ændring, som automatisk kan hjælpe dig omkring trafikproblemer. Der er også en 3-D gyrosensor til præcis positionsbestemmelse, så du altid ved, hvor du er. Og hvad med den imponerende grafik som Pioneer's unikke 3-D Driver's View visning på en skærm i højeste kvalitet? Begge de nye DVD Cyber Navi enheder kommer med et PC Card slot. Brug det til at opbygge en personlig navigationsdatabase, du kan dele med andre, eller skabe dine individuelle skærm-baggrunde. Og du behøver ikke begrænse dig til navigation. Disse enheder kan problemfrit kobles sammen med Pioneer's AV styreheder. Betjeningen foregår på touch-panel displayet eller med en integreret fjernbetjening.

Fremtiden for AV/Navigation er begyndt, og den er inden for din rækkevidde. Hvornår gør du din bil til et fuldt udstyret AV/Navigation center på hjul?

## ■ DVD Navigation — Søgning

Adresseønskning ved brug af Pioneer's nye DVD Cyber Navi enheder er nu nemmere end nogensinde! Du kan starte en søgning efter, hvad du ved — gade/vejnavn, by, postnummer eller POI (Point of Interest). Du indtaster blot information om den nye destination på touch-panel displayet, og så kan du køre. Hvis du foretrækker at holde hænderne på rattet, kan du bruge stemmestyring til at gemme og hente information. Uanset hvordan du søger, vil DVD Cyber Navi enheden føre dig direkte til det ønskede sted — helt ned til husnummeret.



Øjeblikkelig tilbagevendende til kortet



### Lynchurtig menustyring med touch-panel betjening

Touch-panelet og den yderst intuitive betjening er skabt til at hjælpe dig med hurtig og behagelig søgning. Hvis du f.eks. vælger at finde din destination ved brug af den praktiske "gade/vejnavn først" mulighed, indtaster du de første bogstaver i navnet på skærmens tastatur. En alfabetisk liste over gader/veje popper op, og så skal du blot scrollle og vælge. Ud for gade/vejnavnet finder du et "Vis kort" ikon, som giver øjeblikkelig adgang til kortinformation og et "Vejkryds" ikon til adresser, hvor husnummeret er ukendt.

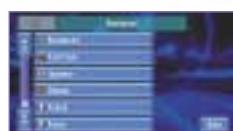
Det tidlige informationslag er altid tilgængeligt ved et tryk på "Tilbage" tasten på skærmen. Du ved altid, hvor du er — både i menuen og på vejen. Du kan nemt komme fra søgning til de mere avancerede undermenuer på AVIC navigationseenheden. Funktioner som zoom, præcis markørflytning, søgning i nabolaget eller destinationsindstillinger aktiveres ved blot at trykke på det tilsvarende ikon på touch-panel skærmen!

### POI (Point Of Interest) Søgning / Søgning i Nabolaget

Verden er fuld af spændende steder, og DVD Cyber Navi hjælper dig med at finde dem. Hvis du er ved at løbe tør for brændstof, søger du blot i nabolaget efter de nærmeste tankstationer. POI (Point of Interest) søgning gør det nemt at finde en lokal restaurant eller golfbane, du har hørt om, men ikke aner hvor ligger. Begge funktioner er enkle at bruge. Søgningerne foregår med stor nøjagtighed, og da 2003 DVD kort-disc'en nu indeholder mere end 700.000 POI adresser, der kun kræver et tryk med en finger, er de også fantastisk komplette.



Søgning i nabolaget: Indtast navnet på restauranten



POI søgning: Vælg "Japansk" på Restaurant oversigten



### Interaktivt touch-panel display

Den interaktive betjening giver dig mulighed for at scrollle på kortet for at hente kort og POI information i nærheden af markørens position. Hvis du kører i en by, du ikke kender, og f.eks. vil finde en parkeringsplads, ruller du blot hen over og kalder en liste over parkeringspladser i nærheden frem med et let tryk med en finger!



Interaktivt touch-panel display

## ■ DVD Navigation — Ruteplanlægning



Rutevalg efter farvekode

Folk kører forskelligt og foretrækker forskellige vejtyper, og Pioneer's DVD Cyber Navi enheder er konstrueret til at indrette sig efter disse behov. Ruteplanlægningsystemet giver dig valget mellem op til 6 ruter efter farvekode. Og det sker lynchurtigt! Du kan også se ruten på forhånd med detaljeret, helt opdateret trafikinformation og alternative ruter. Kort fortalt hjælper Visual Route Selection dig med at vælge rute, mens den forbedrede, automatiske ruteændring sikrer,

at du spilder et minimum af tid på at vendte tilbage, når du er tvunget til at afvige fra en rute. Med teknologiske fordele som disse er du sikker på, at du kommer til dit mål på den kortest mulige tid ad din foretrukne rute.



### Intelligent automatisk ruteændring

Hvis du svinger forkert eller forlader den programmerede rute, registrerer den forbedrede, automatiske ruteændring straks ændringen og udregner på et splitsekund en ny rute til dit mål — på en intelligent måde! Denne nye, smarte feature indretter ruteændringsfunktionen efter dit hidtidige kørselsmønster. F.eks. vil DVD Cyber Navi computeren kunne bedømme, om du har overset en afkørsel, forladt ruten med vilje eller skyder genvej. Systemet beregner derefter en ny rute ud fra dine kendte kørselsvaner. Du spilder ingen tid, før du er på rette kurs igen, for Pioneer's automatiske ruteændring er ikke blot intelligent, men også lynchurtig.



Intelligent automatisk ruteændring (GUI foreløbigt design)

## DVD Navigation – Vejledning

Med Pioneer's DVD Cyber Navi enheder kan du vælge mellem vejledning på 4 måder: Pioneer's originale Driver's View funktion, som giver et levende 3-D indtryk af vejen forude, samt Map (kort), Map/Arrow (kort/pil) og Street List indstilling – en 2003 nyhed. Alle vejledninger har lige præcis stedbestemmelse og information. Street List funktionen er skabt til touch-panel displays og viser mindst 2 pile med de tilhørende gade/vejnavne.

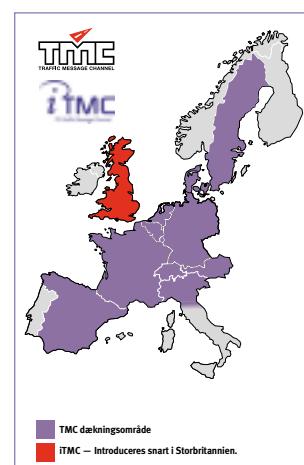
I alle andre indstillinger end Driver's View, kan du vælge en mere detaljeret kortinformation ved brug af Automatisk zoom ved vejkyrds.

Endnu en nye feature, som du kan få ved at kombinere dine AVIC Cyber Navi enhed med et touch-panel display, er Motorway Exit Number vejledning, som gør det nemmere at køre på motorvej ved at angive nummeret på den næste afkørsel, der skal bruges. Mens du kører, forbliver touch-panelet interaktivt. Du skal blot berøre en tast eller ikon på skærmen for at få ekstra information.



## Indbygget TMC (Traffic Messaging Channel)

Begge Pioneer's nye DVD Cyber Navi enheder har en indbygget TMC (Traffic Messaging Channel) modtager, som dækker en radius på 100 km. Det betyder, at de kan modtage og behandle trafikmeldinger bedre end nogensinde tidligere. Hvis dit navigationssystem hører om en trafikprop forude eller et andet problem, der kan forsinke dig, giver det dig et valg mellem forskellige, alternative ruter omkring problemet, så du kan træffe den bedste beslutning. En særlig menufunktion viser en oversigt over alle aktuelle trafikproblemer i området, så du altid er forberedt.



## Problemfri integration af DVD Cyber Navi enheder med AV styreenheder

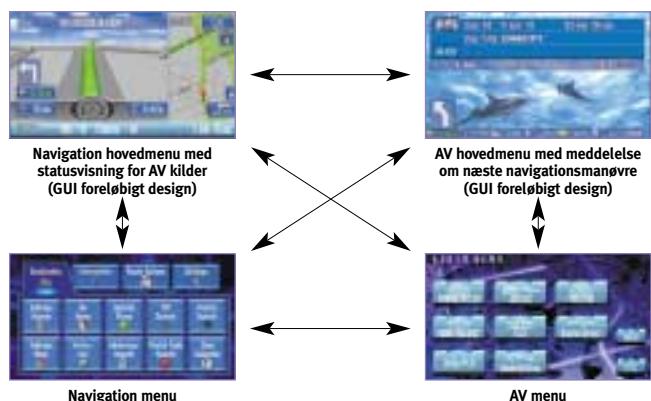
Pioneer's Cyber Navi enheder giver dig højkvalitets navigation og problemfri sammenkobling med Pioneer's 1-DIN AV styreenheder.

Den nye AVH-P7500/6500DVD med touch-panel display er udviklet specielt til brug sammen med AVIC DVD Cyber Navi enhederne.

AV styreenhederne udnytter DVD Cyber Navi enhedernes grafik-processor og stemmegenkendelse til forbedring af deres AV Master funktionalitet. Samtidig nyder DVD Cyber Navi enhederne godt af AV enhedernes touch-panel display betjening og ratmonterede fjernbetjening.

Hvis du sætter din navigationsenhed sammen med AVH-P6400CD/R, kan du også skabe et integreret AV/Navi system, som du kan styre med en enkelt fjernbetjening – eller med talte kommandoer.

Alle AV styreenhederne har en motordrevet skærm, der både fungerer som et vindue på din navigationsenhed og serverer lækker AV underholdning i din bil!. Og vi taler om et 2-vejs vindue. Mens du navigerer, kan du altid se information om din AV kilde, og når du er inde i AV hovedmenuen, står navigationskommandoerne stadig på skærmen.



## Pioneers DVD teknologier ophæver begrænsninger

### Din personlige rejsefører

I kraft af det indbyggede PC Card slot, kan du downloade data over enhver tur til et PC Card og dele dem med dine venner eller gemme dem til fremtidig brug. Blandt de nye anvendelser for det indbyggede PC Card slot er kørselsregistrering og individuelle skærbaggrunde. Med Trip Logging kan du føre en præcis journal over din køretid og afstand, hvorefter du kan overføre denne information fra DVD Cyber navi enheden til et PC-læsbart format. Du kan også bruge et PC Card til at udskifte fabrikvens skærbaggrund med private digitale fotos eller andre billeder fra din PC.



Med Destination Registration funktionen kan du opbygge din egen personlige navigationsdatabase. Når du passerer et sted, du vil kunne vende tilbage til, kan du navngive det eller forsyne det med et ikon. Når du igen er i området, spiller DVD Cyber Navi enheden advarselstonen eller viser ikonet på kortet.

### Stemmestyring på engelsk og 5 andre sprog

Stemmestyring, som er uafhængig af den talende, er endnu en unik fordel ved Pioneer's DVD Cyber Navi enheder. DVD Cyber Navi enheden kan forstå 6 europæiske sprog, og hvis en AV styreenhed er koblet til en DVD Cyber Navi enhed, omfatter stemmestyringen også audio- og videofunktionerne. Ingen hænder, fuld kontrol!



### 3-D gyrosensor til præcis positionsbestemmelse

Din DVD Cyber Navi enhed har en indbygget 3-D gyrosensor, som er forbundet til det elektroniske speedometer i bilen og gør det muligt for navigationssystemet at udføre målinger i tre dimensioner. Du farer aldrig vild igen.



## ANH-P9R

## NAVIGATION CD-RADIO



Alle ANH-P9R(-BK)'s  
audio-funktioner kan  
styres med en  
CD-SR100  
fjernbetjening  
(ekstra tilbehør)

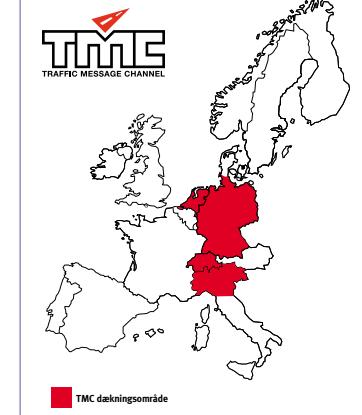
Hvis du har lyst til et brugervenligt og smart pil-type Navigation system med indbygget CD/RDS-radio, er ANH-P9R lige, hvad du behøver. Du får hele Europa på én CD-ROM disc, og du kan også høre dine CD'er, mens du navigerer. Der er en dobbelt RDS-tuner — den ene til den indbyggede TMC modtager — plus et OEL 3-D animeret display i det skurede aluminium-frontpanel. Desuden får du alle de højkvalitets audio-features, du venter fra Pioneer, bl.a. MOSFET effektforsærkere og EEQ til individuel fintrimming af dine lydindstillinger. Hvis du ikke bryder dig om blankt aluminium, så vælg ANH-P9R-BK med sort aluminium-frontpanel.



Kan også leveres som ANH-P9R-BK med sort aluminium-frontpanel.

### ■ En enkel og smart Navigation CD-radio

ANH-P9R(-BK) kan rumme kortinformation over hele Europa på en enkelt disc! Det betyder, at med Pioneer skal du ikke stige ud ved en grænse for at skifte disc. Dit Navigation system kan beregne en rute gennem hele Europa i én arbejdsgang. Den indbyggede RDS-TMC modtager forsyner dig med opdateret trafikinformation undervejs, så du kan komme sikkert og afslappet frem til din endelige destination.





### ■ MERIAN Autoscout kompatibilitet

ANH-P9R(-BK) kan læse de følgende MERIAN Autoscout rejse-guides: "Alps 2003" (geografisk dækning: Tyskland, Italien, Frankrig, Østrig, Schweiz), "Arts and Culture" (geografisk dækning: Tyskland, Italien, Frankrig, Østrig, Schweiz), "Sport and Wellness" (geografisk dækning: Tyskland, Italien, Frankrig, Østrig, Schweiz), "Germany 2003" (geografisk dækning: Tyskland). Mere information kan findes på MERIAN's website: [www.merian.de](http://www.merian.de)

### ■ Soft Key betjening

ANH-P9R(-BK) kommer med 6 Soft Key taster og en Next tast. Knapperne tilpasser sig efter den valgte kilde eller funktion. Det betyder, at du får direkte adgang til den ønskede funktion — med blot ét tryk!



Hovedmenu med Soft Key betjening

### ■ Uovertruffen lyd- og billedkvalitet

ANH-P9R(-BK) er fyldt med audio-features. Den har indbygget MOSFET50 forstærker og EEQ for uovertruffen kvalitet og personlig klangtilpasning. Og i kraft af de 2 linieudgange (phono), kan du tilslutte ekstra forstærkere og få endnu bedre lyd med fuld bevarelse af fleksibiliteten. Hvis det ikke er nok, har ANH-P9R(-BK) også fuld DAB-kontrol til den reneste radiomodtagelse nogensinde med ekstra finesser som automatisk omskiftning til FM-RDS, hvis DAB-signalet forsvinder. Du kan også tilslutte en Multi CD-afspiller, MiniDisc eller en TV-tuner. ANH-P9R(-BK) kan styre enhver enhed, som er forsynet med IP-Bus tilslutning.

Pioneer har udstyret ANH-P9R(-BK) med et dynamisk OEL display, som har høj kontrast og lysstyrke — selv i sollys — plus stor betragtningsvinkel og levende 3-D grafik. Det danner selv lys, og da der ikke kræves baggrundsbelysning, kan det gøres ultra-tyndt. Desuden bruger det ganske lidt strøm. Dets smarte funktionalitet lader dig kontrollere og bekræfte navigation med et enkelt blik.



OEL display

### ■ Pil-type navigation

#### Søgning

Søgning efter en destination med ANH-P9R(-BK) foregår enkelt og smart. Du indtaster blot dit mål gennem en adresesøgning (land, by, gade/vej, husnummer) eller via en bestemt POI (Point Of Interest) adresse. Smart. Dine 50 foretrukne mål kan gemmes i en privat adressebog til fremtidig brug, og dine seneste 50 destinationer bevares automatisk i en Destination History liste.



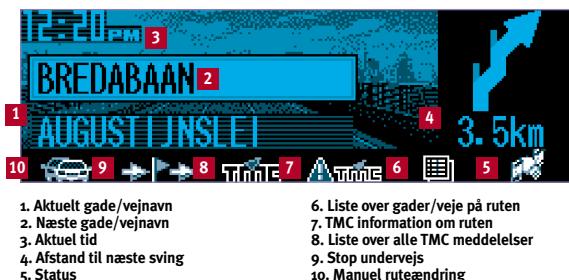
Indtastning af destination

#### Ruteplanlægning

ANH-P9R(-BK) kan beregne den korteste rute eller hurtigste rute i hele Europa, og hvis du ønsker det, kan du travælge motorveje, betalingsveje og/eller færger. I kraft af de forbedrede TMC funktioner, er det også muligt at sætte systemet til at vælge en rute, som gør det lettere for dig at undgå trafikproblemer.

#### Kørselsvejledning

En naturlig stemme guider dig under kørslen med beskeder som "Sving til højre om 200 meter". Stemmen suppleres af en pil på OEL displayet, der angiver, at der snart skal drejes. Desuden vises det aktuelle gadenummer og — før der skal drejes — det næste gadenummer altid på skærmen. Hvis du behøver mere information om din rute, kan du få vist afstanden til målet, den forventet ankomsttid, status, en liste over gader/veje frem til målet samt din aktuelle position ved at trykke på én af Soft Key tasterne. Du kan endvidere indtaste et stop undervejs. Når informationen kaldes frem, giver ANH-P9R(-BK) dig besked med en talt kommando.



1. Aktuelt gade/vejnavn
2. Næste gade/vejnavn
3. Aktuel tid
4. Afstand til næste sving
5. Status

6. Liste over gader/veje på ruten
7. TMC information om ruten
8. Liste over alle TMC meddelelser
9. Stop undervejs
10. Manuel ruteændring

Hos Pioneer er vi klar over, at forskellige mennesker kan have varierende grunde til at overveje et In-Car Entertainment AV eller Navigation system. Derfor omfatter dette års komplette AV/Navi program endnu flere muligheder end tidligere. Enten du prioriterer at komme fra A til B med stil eller at holde børnene rolige og glade på bagsædet, kan du sammensætte ethvert af Pioneers in-car produkt kombinationer. Bare seks af dem er vist herunder. Afhængigt af den plads du har til rådighed, er du sikker på at få opfyldt dine ønsker om In-Car Navigation eller AV underholdning. Velkommen til Pioneer's verden, hvor du kan genopdagte, hvad køreglæde er.

## NAVIGATION-BASEREDE SYSTEMER



Viste produkter: AVIC-900DVD AV/Navigation enhed og AVH-P6400CD AV styreenhed med indbygget CD-afspiller. Disse produkter kan købes samlet som et AVIC850DHV AV/Navigation sæt (se beskrivelsen på side 24).

### **■ Navigation Plus: Komplet med DVD-Video underholdning**

Hører du også til dem, der tilbringer stadig mere tid i bilen? Måske er det på tide at udskifte din veltjente radio med denne fabelagtige kombination af AVIC-900DVD — den ultimative DVD Cyber Navi enhed komplet med DVD-Video og CD gengivelse — og AVH-P6400CD AV styreenheden, et kontrolcenter med Wide-Screen display. Du får et navigationssystem, som fører dig hurtigt og sikkert til dit mål, og et DVD-Video system, der kan underholde dig og dine passagerer i timvis. Når du ikke bruger navigationssystemet, udskifter du blot Navi DVD-ROM disc'en med ungernes favorit DVD-Video. Tilslut ét eller to bagsæde-displays, så de er underholdt under familiens lange ferierejser, mens forældrene hører radio eller CD på forsædet. Hele systemet kan nemt kontrolleres med fjernbetjeningen eller talte kommandoer. Vil du have endnu mere underholdning, så udbyg med en TV-tuner eller nyd al din favoritmusik med en Multi CD-afspiller.



Viste produkter: AVIC-800DVD Navigation enhed og AVD-W6210 On-Dash Wide-Screen touch-panel display. Disse produkter kan købes samlet som et AVIC600T AV/Navigation sæt (se beskrivelsen på side 24).

### **■ Ren navigation: Perfekt til opgradering af dit eksisterende audiosystem**

Touch-panel teknologi har allerede ændret In-Car Navigation verdenen, og med denne opgradering kan du være med i første række. Selv hvis du ikke har meget plads på instrumentbrættet, kan du nemt sætte dette kompakte On-Dash Wide-Screen touch-panel til din eksisterende tuner. Det er et perfekt touch-panel til brug sammen med AVIC-800DVD Cyber Navi enheden. Du får adgang til den seneste, helt intuitive navigationsteknologi — som Street List vejledning, intelligente rteændring kommandoer og mere detaljeret TMC information. Indtastning af et mål eller aktivering af ekstra kortinformation kræver kun et let tryk med en finger. Selve panelet kan nemt klikkes af som tyverisikring, og du kan styre hele systemet med dit touch-panel eller enkle talte kommandoer.

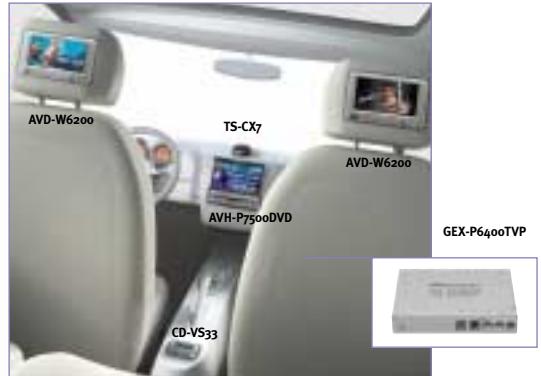
## FULD T UDBYGGEDE AV UNDERHOLDNING SYSTEMER

### Topklasse Audio-Visual: Til total In-Car underholdning

Hvis du sætter pris på livets goder, får du lyst til at udstyre din bil med High Fidelity topmodellen AVH-P7500DVD. Denne fantastiske AV styreenhed består af et motordrevet touch-panel display, en digital-tuner, en DVD-afspiller, en multi-kanal forstærker og surround sound dekodere. Din favoritmusik klinger endnu bedre, når du lytter til DVD-Audio discs i 5,1-kanal surround sound – justeret til din personlige smag med DSP (Digital Signal Processor) plus de unikke automatiske equalizer og tidskorrektion funktioner. Eller vælg én af dine andre digitale discs – denne enhed kan gengive alle formater, bl.a. DVD-Video, CD-R/RW og MP3. I kraft af den indbyggede Dolby Pro Logic II dekoder kan du få surround-lyd, selv når du lytter til radioen eller CD'er. Har du lyst til mere underholdning til dig selv og dine passagerer? Hvad med en TV-tuner? Ofte er det både morsomt og praktisk at have TV i bilen. Alle de mange audio og video features kan du kontrollere på styreenhedens touch-panel display med spændende nye menuer.

Du slipper nok heller ikke for at tilslutte to højkvalitets displays, så dine passagerer kan se TV eller DVD eller spille deres nye spil på bagsædet. Og imens kan du høre musik på forsædet ved hjælp af Dual Zone funktionen!

Viste produkter: AVH-P7500DVD Multi-kanal DVD AV styreenhed, GEX-P6400TVP TV-tuner, AVD-W6200 6,5" Wide-Screen LCD farve-display og CD-VS33 AV Selector og TS-CX7 Center Højttaler.



### Pure AV

Skal de lange ture være lidt mere udholdelige? Så kan disse topkvalitets enheder være svaret. Begynd med denne alt-i-ét AV styreenhed, som også har indbygget DVD-afspiller. Mulighederne for underholdning er nærmest ubegrænsede, for du kan gengive alle digitale discs fra DVD-Video til MP3 – og kontrollere dem alle på det højteknologiske, motordrevne touch-panel display. Lad bagsæde-passagererne være med i løjerne og tilslut et Flip-Down loftmonteret display og en TV-tuner. I kraft af Dual Zone funktionen kan du have forskellige underholdning på for- og bagsædet. På den måde kan du holde bagsæde-passagererne beskæftiget med TV-programmer eller video, mens du lytter til den digitale FM/AM-tuner på forsædet.

Viste produkter: AVH-P6500DVD DVD AV styreenhed, GEX-P6400TVP TV-tuner og AVR-W6100 6,5" Wide-Screen LCD farve-display til loftmontering og TS-CX7 Center Højttaler.



## BAGSÆDE-UNDERHOLDNING SYSTEMER

### 1-DIN AV: Tilføj DVD video til en topklasse bilstereo afspiller for bagsædepassagererne

Et AV underholdningssystem behøver ikke betyde, at du skal investere i en masse enheder og bygge hele bilen om. Her er en enkel løsning, som kan leve fed underholdning til både for- og bagsædet. En topklasse CD/RDS-radio med indbygget DVD-Video afspiller er et ideelt valg, for den passer i din bils 1-DIN udskæring. Tilslut et Flip-Down loftmonteret display, og lad børnene se en DVD tegnefilm med deres egne hovedtelefoner, mens du nyder den høje lydkvalitet ved rattet. Vil du have endnu stærkere lyd, skal du prøve vores DEQ-P7000 Digital Signal Processor, som kan leve en virkelig imponerende 5,1-kanal surround-lyd.

Viste produkter: DVH-P5000MP High Power DVD/MP3 radio og AVR-W6100 6,5" Wide-Screen LCD farve-display til loftmontering og TS-CX7 Center Højttaler.



### Multi-kilde og multi-bruger AV opgradering: Til glæde for hele familien

Hvis der er mere end ét barn på bagsædet, kan enhver køretur blive et mareridt. Så er denne opgradering til bagsæde-underholdning værre en løsning. Ungerne kan fyldе en 6-disc Multi DVD-afspiller med DVD-Video tegnefilm og film, som de kan se på de skarpe displays i nakkestøtterne. De kan også bruge fjernbetjeningen til selv at styre DVD-afspilleren, og med hver sin infrarøde hovedtelefon forstyrrer de ikke andre. Hvad nu hvis de ikke kan enes om, hvilken film der skal vises? Så er vores AV Selector den rigtige løsning. Med den kan du tilslutte og betjene mere end én AV kilde på samme tid, f.eks. et videokamera eller en spilkonsol. Denne løsning kan give dig al den fred og ro, du behøver til at koncentrere dig om kørslen.

Viste produkter: AVD-W6200 6,5" Wide-Screen LCD farve-display, CD-VS33 AV Selector og XDV-P9-II Multi DVD-afspiller med Dolby Digital/DTS digital-udgang.





## AVH-P7500DVD MULTI-KANAL DVD AV STYREENHED



NYHED



Du tror ikke dine egne øjne, før du ser den, hører den — og rører ved den. Denne multi-kanal DVD AV styreenhed — stjernen i Pioneer's In-Car Entertainment program — har alt, hvad du kan drømme om inden for audio og video. Et lækkert Wide-Screen 7" højkvalitets touch-panel display, en avanceret D4Q digital-tuner, en MOSFET 5 x 50 W forstærker og en DVD-afspiller. Betjeningen af AVH-P7500DVD er helt utroligt hurtig og enkel på grund af touch-panel displayet komplet med spændende nye GUI (Graphical User Interface) menuer. Du styrer din indstilling til audio, video og navigation med et let tryk med en finger. Den ultra-tynde indbyggede DVD-afspiller er kompatibel med alle de seneste digitale discs — selv DVD-Audio til krævende entusiaster. Biograf-fans bliver overvældet af de realistiske soundtracks, som strømmer ud af de 5.1 kanaler via Dolby Digital/DTS/Dolby Pro Logic II dekodere. Den indbyggede DSP (Digital Signal Processor) lader dig skræddersy hele lydsystemet efter din smag med Pioneer's eksklusive multi-kanal automatiske equalizer og frekvenskorrektion. IP-Bus tilslutningen betyder, at du nemt kan tilslutte mere udstyr som en TV-tuner, en DAB-tuner eller en Multi CD-afspiller. Uanset om du satser på et storstået, fritstående AV system eller en ideel udbygning til din Pioneer AVIC Cyber Navi enhed, er denne kompakte AV styreenhed svaret på din stræben efter perfekt In-Car Entertainment.



MP3

## ■ Individuel højkvalitets 5.1-kanal surround-lyd



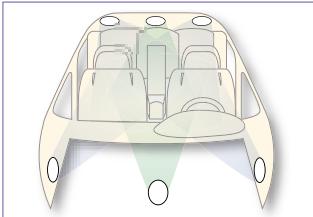
Når vi hos Pioneer siger "biograf på hjul", mener vi det. AVH-P7500DVD har indbyggede Dolby Digital, DTS og Dolby Pro Logic II dekodere, som kan omringe dig og dit publikum med stærk 5.1-kanal surround-lyd.

Dolby Digital og DTS teknologier til kodning af 5.1-kanal signaler, som kan levere dynamisk surround-lyd i reneste kvalitet.

Dolby Pro Logic II er en avanceret teknologi, som kan frembringe surround-lyd ud fra 2-kanal kilder. Det betyder, at du kan nyde 5.1-kanal lyd fra stereokilder som den indbyggede D4Q FM/AM digital-tuner, CD'er eller discs med MP3 filer.

Surround-lyden kommer fra 6 højttalere — 4 almindelige sidehøjttalere, en centerhøjttaler\* på instrumentbrættet og en særlig subwoofer-kanal til de lave frekvenser.

Pioneer er industriens første til fuldt ud at udnytte alle fordele ved Pro Logic II, inklusive de innovative Movie, Music og Matrix indstillinger. Movie indstilling gengør Dolby Digital lyden fra Dolby surround lydsporene. Music indstillingen gør surround omgivelser fra stereo kilder. Matrix indstillingen producerer surround lyd fra mono materiale.



5.1-kanal surround-lyd i bilen

\* Ekstra centerhøjttaler TS-CX7 til AVH-P7500DVD.



Den indbyggede DSP (Digital Signal Processor) har kraftfulde features til lydtrimning, så du kan justere klagen og lydfeltet helt efter din personlige smag. **Multi-kanal Auto EQ** indstillingen skræddersyr musikgengivelsen til bilens akustik og fintrimmer automatisk klangbalancen over hele frekvensområdet. Den **automatiske tidskorrektion** sørger for, at du får helt perfekte lytteoplevelser. Den udmåler automatisk forskellen i tidsforsinkelse fra hver højttaler til lyttespositionen og justerer tiden af højttalernes udgangssignaler tilsvarende, så lyden fra hver højttaler rammer dine ører på samme tid. Ud over den automatiske tidskorrektion kan du også vælge mellem forskellige fabriksindstillinger (Compact, Sedan, Wagon eller Mini Van).



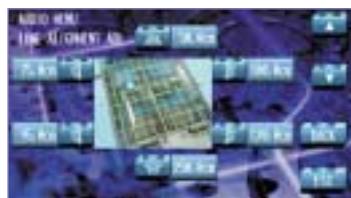
## ■ Touch-panel display betjening

Begge AVH-P7500DVD og AVH-P6500DVD AV styreenhederne kommer med et fuldt motordrevet touch-panel farve-display. Anti-Glare coatingen af skærmens overflade gør den nem at aflæse og — på grund af Pioneer's teknologi — modstandsdygtig over for fingeraftryk.

De brugervenlige menuer betyder, at du blot skal berøre skærmen for at styre hele dit In-Car system. AV kommandoer som valg af et kapitel i en DVD-Video film eller en radiostation klares med et tryk på den tilsvarende knap på skærmen.

Den lynhurtige og præcise touch-panel teknologi passer også perfekt til en Pioneer DVD Cyber Navi enhed. Søgning efter en destination eller en POI (Point of Interest) adresse — eller bekræftelse af en ruteændring — kræver kun et let tryk med en finger.

Kan det være hurtigere eller enklere?



## ■ Gengivelse af alle disc-typer — også DVD-Audio

Til glæde for musikelskere med sans for den seneste teknologi kan AVH-P7500DVD genge DVD-Audio discs. Nu kan du opleve en totalt engagerende, 5.1-kanal High Resolution surround-lyd i din bil. DVD-Audio formatet kan give en lydkvalitet, der langt overgår almindelige CD'er, og rumme tekstu- og billedmateriale som kunstnerbiografier, baggrundsinformation, sangtekster og cover-noter.

Ud over DVD-Audio kan både AVH-P7500DVD og AVH-P6500DVD genge alle de seneste digitale disc-typer: DVD-Video, DVD-R/RW1, VideoCD og CD-R/RW1. MP3 filer optaget på CD-R og CD-RW indgår også i repertoiret.

**NB:** De aktuelle DVD-Audio valgmuligheder afhænger af den enkelte disc's indhold.



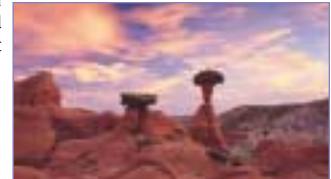
**1 CD-R/RW DVD-R/RW gengivelse:** Det kan ske, at en disc ikke kan gengives på grund af de følgende årsager: Optagerens egenskaber, disc'ens egenskaber, ridser eller støv på disc'en, støv, kondens på pickup-linsen eller andre problemer.

**CD-R/RW gengivelse:** CD-R/RW Audio discs, som er indspillet i CD Audio, VideoCD eller MP3 audio-format, kan gengives. Ikke-afsluttede discs (undtagen i CD Audio format) kan ikke gengives, men da der mangler TOC (indholdsfortegnelse) information, kan det ske, at tiden ikke vises. Du kan genge ikke-afsluttede discs i Audio CD format med begrænset funktionalitet.

**DVD-R/RW gengivelse:** DVD-R/RW discs til video, som er indspillet i Video Mode kan gengives. Ikke-afsluttede discs kan ikke gengives.

## ■ Ren lydkvalitet

Takket være den 6 kanalers Burr Brown 24-bit DAC, forgylte RCA terminaler og oxygen-fri RCA kabler, leverer AVH-P7500DVD superb audiokvalitet, som har kapacitet til at genge High Fidelity lyd fra DVD-Audio.



## ■ Anti-Glare, Low-Reflection display

AGLR (Anti-Glare, Low Reflection) coatingen på Pioneer's AV displays sikrer en uovertruffen skærmkvalitet. Den specielle belægning absorberer lys, afviser sollys og dæmper reflekser, så resultatet bliver et display med optimal billedekvalitet i bilen — uanset hvor lyst det er i vejet udenfor.

## ■ Fuldt motordrevet touch-panel display med Smart GUI menuer og ekstra display med 10-tegn

De smarte GUI (Graphical User Interface) menuer og den lydløse, motordrevne betjening gør Pioneer's nye touch-panel display til noget af det læreste, du har prøvet. Når det ikke er i brug, kører det automatisk ind i enheden. Cool! Du kan nemt justere betragtningsvinklen fra 60 til 110 grader, og displayet husker den tidligere position og vender tilbage til den, når det åbnes igen. Når displayet er lukket, kan du checke AV status på et lille display med 10 tegn. Alle Audio, Video og Navigation indstillinger — også avancerede lyndindstillinger som DSP eller den parametriske equalizer — kan foretages på touch-displayet. Dette er ikke alene praktisk, men også sikert under kørslen.



Ekstra display med 10 tegn

**AVH-P6500DVD DVD AV STYREENHED**

NYHED



Når du er klar til audio/video i bilen, er AVH-P6500DVD DVD AV styreenheden et oplagt valg. Denne

komponent, som er skabt til Pioneer's nye DVD Cyber Navi software, er faktisk et komplet kontrolcenter med indbygget AV Master, digital FM/AM-tuner og DVD-afspiller. Det motordrevne højkvalitets touch-panel display lader dig styre hele systemet fra audio- og videoindstillinger til navigationskommandoer med lette berøringer af skærmen. De selvforklarende GUI (Graphical User Interface) menuer guider dig gennem de mest avancerede indstillinger trin for trin. AVH-P6500DVD er kompatibel med de seneste digitale discs: DVD-Video, DVD-R/RW, VideoCD, CD-R/RW og MP3. Forbind DEQ-P7000 til din AVH-P6500DVD og omdan din bil til en multi-kanal surround biograf på hjul! Den praktiske Dual Zone funktion opsplitter bilkabinen i to: Du kan høre musik på forsædet, mens bagsædepassagererne oplever en anden AV kilde, f.eks. en DVD-film. Stærk lyd er en selvfølge med Pioneer's højkvalitets MOSFET50 forstærker, og du kan trække eksterne forstærkere fra de 3 Hi-Volt linieudgange eller tilslutte en DAB-tuner, TV-tuner eller Multi CD-afspiller, når dit In-Car system skal være helt komplet. Endnu en behagelighed er det lille display med 10 tegn, som viser Audio/Video status, når touch-panel displayet er lukket.



### Fuld systemfleksibilitet og integration med Navigation enheder

Integration er én af de største fordele ved Pioneer's AV styreenheder.

Alle modeller er konstrueret til at være fuldt integrerede og kompatible med andre AV eller Navigation enheder i Pioneer's 2003 program.

Først og fremmest kan de nye AV styreenheder (AVH-P7500/6500DVD) integreres problemfrit med DVD Cyber Navi enhederne. Deres avancerede, interaktive touch-panel display med spændende nye GUI menuer gør det nemmere at kontrollere navigationsenheden

end nogensinde tidligere! Du indtaster simpelthen den destination, du vil finde, på touch-panel displayet, og den videre kontrol foregår med navigationsenhedens ratmonterede fjernbetjening.

De vigtigste audioindstillinger som lydstyrke, EEQ og kildevalg foregår med den praktiske drejeknap samt tasterne på frontpanelet. Til styring fra ethvert sæde er der en standard fjernbetjening med alle AVH funktioner.

AVH-P6400CD og AVH-P6400R er skabt til at fungere som "vinde" for DVD Cyber Navi enhederne. De brugervenlige menuer sikrer, at hele dit AV/Navi system kan styres med én integreret fjernbetjening.



### Komplette udbygningsmuligheder

Alle Pioneer's AV styreenheder fungerer primært som en AV Master – kontrolcentret i et komplet AV system. Du kan tilslutte mange forskellige kilder og displays til bagsæde-underholdning. Har dine passagerer lyst til at se TV? Tilslut blot GEX-P6400TVP. Eller vil de se DVD-film? Så sætter du en Single eller Multi DVD-afspiller til systemet. Og vil de høre radio i CD-kvalitet, behøver du Pioneer's DAB-tuner.

Du må indrømme, at mulighederne er nærmest uudtømmelige.

**NB:** Hvis du allerede har en 2002 DVD Cyber Navi enhed, kan du nemt opgradere dens specifikationer til AVIC-900/800DVD med en CNDV-30 kort-DVD.

### SYSTEM-EKSEMPEL



### Dual Zone funktionalitet

Vil du høre musik fra FM/AM-radioen, mens ungerne ser en DVD-tegnefilm på bagsædet? Det kan nemt lade sig gøre med Dual Zone funktionen i AVH-P7500/6500DVD. Pioneer anbefaler, at du udbygger din AV styreenhed med et AVR-W6100 Flip-Down loftmonteret display, AVD-W6200 til nakkestøtte-montering eller den store 8" AVD-W8000. Når 2 AVD-W6200 bagsæde-skærme er i brug, kan passagererne styre hver sin AV kilde med en CD-VS33 AV Selector.

## AVH-P6400CD AV STYREENHED MED INDBYGGET CD-AFSPILLER



AVH-P6400CD er en klassisk, højtydende Pioneer CD-radio, som også kan være kontrolcenter i et topklasse AV/Navigation system. Den er udstyret med en fuldt motordrevet 6,5" Wide-Screen skærm, CD-afspiller, MOSFET 50 W x 4 forstærker og en lang række audio-features, bl.a. Pioneer's banebrydende EEQ+ equalizer-system og 3 Hi-Volt linieudgange. Du kan lytte til dine CD'er i den indbyggede afspiller, mens dine bagsæde-passagerer ser en DVD-Video film eller et TV-program på separate skærme til bagsædet. Og det hele styres samtidig fra AVH-P6400CD!



## AVH-P6400R AV STYREENHED



Dette fleksible AV kontrolcenter består af en RDS-tuner og en MOSFET forstærker plus en In-Dash motordrevet skærm — alt i en 1-DIN styreenhed! Og det er konstrueret med henblik på fuld integration. Du kan nemt opbyggede et komplet AV/Navi system ved simpelthen at tilslutte et Pioneer Navigation system eller en videokilde — måske en DVD-afspiller eller en TV-tuner. Eller hvad med krystalklar radio fra en DAB-tuner? Kan du ikke rejse uden din CD-samling? Så tilslut blot en Multi CD-afspiller til ubegrænsede lytoplevelser. Og denne enhed er skabt til at opfylde dine kvalitetskrav med avancerede Pioneer audio-teknologier som MOSFET50 til masser af effekt og EEQ+ til fintrimning af lyden efter din smag.



Konstrueret billede



AVIC-900/800DVD  
Ratmonteret  
fjernbetjening



AVH-P6400CD/R  
Fjernbetjening



CD-R11: AVIC-900/800DVD  
Håndholdt fjernbetjening  
(ekstra tilbehør)

### Fjernbetjening

Standard fjernbetjeningen til AVH-P6400CD/R kan styre alle AV funktionerne, men den kan ikke kontrollere en AVIC Navigation enhed. Pioneer har udviklet en håndholdt fjernbetjening til AVIC modellerne (CD-R11\*, ekstra tilbehør), som klare både Navigation og AV kommandoer.

AVIC Navigation enhedens standard kan bruges til at styre basisfunktionerne på AVH-P6400CD/R. Den har også en Voice Trigger tast.

\* CD-R11 kan styre alle AVH funktioner og har DVD koderne A og B.

**DVH-P5000MP HIGH POWER DVD/MP3 RADIO**

NYHED



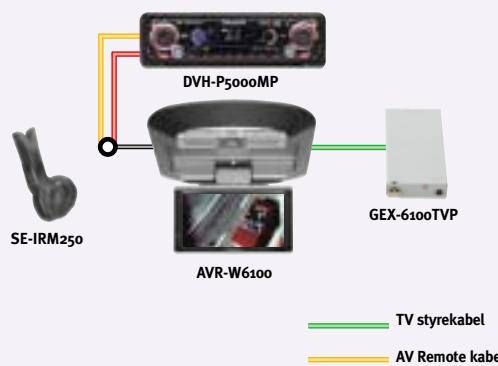
Fornemme præstationer og et lækkert design finder du i denne fuldt udstyrede 1-DIN MP3/CD RDS-radio med DVD-Video gengivelse. Forbind den til ét af Pioneer's displays og oplev DVD i topklasse i bilen. Med Dual Zone funktionalitet kan nyde ren Pioneer lyd — i kraft af en MOSFET 50 W x 4 forstærker og EEQ+ equalizer-systemet — mens bagsæde-passagererne ser en DVD-film. DVH-P5000MP er også forsynet med en højkvalitets 96 kHz/24-bit D/A-konverter til gengivelse af DVD-discs gennem den indbyggede forstærker. Og hvis du satser på surround-lydoplevelser i bilen, er der en optisk udgang, som kan bruges ved tilslutning til en DEQ-P7000 multi-kanal processor (ekstra tilbehør) med Dolby Digital og DTS 5.1-kanal lyd.

**DEQ-P7000****KOMPONENT DSP (DIGITAL SIGNAL PROCESSOR)**

DEQ-P7000 er en meget kraftig multi-kanal audio-processor med indbygget Dolby Digital/DTS/Dolby Pro Logic dekoder, MOSFET 50 W x 5 forstærker og 6 Hi-Volt linieudgange til tilslutning af eksterne forstærkere. Den kraftige DSP tilpasser lyden digitalt, så du kan skabe en helt personlig klangprofil. DEQ-P7000 er konstrueret til brug sammen med AVH-P6500DVD AV styreenheden eller DVH-P5000MP — Pioneer's High Power DVD/MP3 radio. Denne kombination leverer audio og video i topkvalitet sammen med en multi-kanal surround-lyd så realistisk, at din puls ryger i vejret!

**Dual Zone funktionalitet**

DVH-P5000MP DVD/MP3 styreenheden er primært beregnet til bagsæde-underholdning. Du kan lytte til én af dine MP3 musiksamlinger, den indbyggede FM-tuner, en ekstra CD-skifter eller DAB-tuner på forsædet, mens bagsæde-passagererne ser film fra den indbyggede DVD-afspiller. Til et system med en enkelt bagsæde-skærm anbefaler Pioneer en AVR-W6100. Til et bagsæde-system med flere skærme er CD-VS33 sammen med Pioneer's AVD-W6200 eller AVD-W8000 en uovertruffen kombination.

**SYSTEM-EKSEMPEL**

## AVR-W6100 6,5" WIDE-SCREEN LCD FARVE-DISPLAY TIL LOFTMONTERING

AVR-W6100 er en loftmonteret skærm, som er specielt konstrueret til at matche DVH-P5000MP DVD/MP3 styreenheden eller SDV-P7 Single DVD-afspilleren i et AV system til bagsæde-passagerer. Den har en 6,5" Wide-Screen skærm, der kan svinges ned og drejes mod venstre eller højre efter tilskuerens placering. Blandt de mange øvrige fordele er en trådløs hovedtelefon-sender, fjernbetjeningssensorer og en TV-tuner (ekstra tilbehør). En AD-RM6100 mellemring (ekstra tilbehør) anbefales til monteringen.



## GEX-6100TVP EKSTRA TV-TUNER TIL AVR-W6100



GEX-P6100TVP er en ren PAL TV-tuner, som er beregnet til brug sammen med Pioneer's loftmonterede skærm AVR-W6100. Den har en 1-kanal antenné og kan styres via fjernbetjeningen eller med knapperne på den loftmonterede skærm.

## SE-IRM250 INFRARØD HOVEDTELEFON TIL AVR-W6100



Denne praktiske trådløse hovedtelefon er ekstra tilbehør til den loftmonterede skærm AVR-W6100. Den er udstyret med styrkeregulering og afbrydelse af lyden ved manglende signal. Og hvis den ikke modtager noget signal i 3 minutter, slukker den automatisk, så den ikke bruger strøm.

## CD-VS33 AV SELECTOR



Denne AV Selector enhed er hjertet i et system til bagsæde-underholdning med flere skærme. Den har 3 AV indgange og 3 udgange, så hver passager kan vælge sin egen videokilde. Den ene videoindgang er monteret på fronten, så du nemt kan tilslutte transportabelt udstyr som f.eks. et videokamera eller en spilkonsol. Film, TV eller spil – der er kapacitet til det hele. Endnu en fordel er det, at bagsædepassagererne kan tilslutte hver sin hovedtelefon og selv bestemme lydstyrken, mens du bruger Navigation systemet til at finde vej.

## AVD-W6210

6,5" WIDE-SCREEN TOUCH-PANEL LCD FARVE-DISPLAY

NYHED



AVD-W6210 er et højkvalitets 6,5" Wide-Screen touch-panel display. Dets hurtige og intuitive betjening gør den ideel som touch-panel i forbindelse med en DVD Cyber Navi enhed. Til det lekere design hører Anti-Glare teknologi og en særlig coating af skærmen. Den praktiske Quick-Release mekanisme betyder, at du nemt kan afmontere skærmen og gennem den i handskerummet eller tage den med dig – den mest effektive tyverisikring. Hvad mere kan du ønske dig?



## AVD-W8000

8" WIDE-SCREEN LCD FARVE-DISPLAY

NYHED

AVD-W8000 er udstyret med en meget stor 8" skærm med høj lysstyrke og fornem oplosning. Den kan f.eks. monteres i nakkestøtten på et forsæde eller i loftet, så dine bagsæde-passagerer kan blive underholdt med DVD under turen. Endnu en mulighed er at bruge den som display til navigation ved forsædet – installeret eller indfældet i instrumentbrættet.



## AVD-W6200

6,5" WIDE-SCREEN LCD FARVE-DISPLAY



Hvis du vil have en In-Car skærm med størst mulig installationsfrihed, skal du vælge AVD-W6200. Dette smarte 6,5" højkvalitets Wide-Screen display er perfekt til nakkestøtte-montering. Du kan også overveje loftmontering eller satse på en installation mellem de to forsæder\*. Valget er dit.

\* NB: Til installation mellem forsæderne bør du bruge et monteringssæt AD-HM6200. Til installation i en nakkestøtte bør du bruge et monteringssæt AD-HM600Z.

## AVX-7300

7" WIDE-SCREEN IN-DASH FARVE-DISPLAY



AVX-7300 er et 7" Wide-Screen In-Dash farve-display, som er udstyret med den effektive Anti-Glare Low-Reflection coating, der er standard på alle Pioneer's In-Dash displays. Skærmen er meget fleksibel. Den kan bruges sammen med et Navigation system eller en videokilde. Det delvis aftagelige frontpanel fungerer som tyverisikring.

**XDV-P9-II****MULTI DVD-AFSPILLER MED DOLBY DIGITAL/DTS DIGITAL-UDGANG**

Denne lækre sag var en branchenyhed: En 6-disc Multi DVD-afspiller, som kan gengive DVD-Video, CD og VideoCD discs. Du kan sætte den til en Pioneer IP-Bus styreenhed og derefter vælge og gengive enten audio eller video discs. Eller du kan bruge den fritstående med en fjernbetjeningssensor og indrette et videosystem til dine bagsæde-passagerer.

**SDV-P7****SINGLE DVD-AFSPILLER MED DIGITAL-UDGANG**

Nu introducerer Pioneer en fleksibel 1-DIN Single DVD-afspiller med fuldt udstyr: DVD-Video, CD, CD-R/RW og VideoCD gengivelse. Og der er flere muligheder. Sæt den til en Pioneer IP-Bus styreenhed, eller installér den fritstående og styr alle mulighederne for AV underholdning fra den medfølgende fjernbetjening.

**GEX-P6400TVP TV-TUNER TIL SKJULT MONTERING**

Denne PAL TV-tuner har en fremragende modtagelse i kraft af det indbyggede 4-vejs Diversity system, når den bruges sammen med Pioneer's AN-G3 TV-antenne (ekstra tilbehør). Den er beregnet til Pioneer's DVD AV styreenheder (AVH-P7500/6500DVD eller AVH-P6400CD/R), eller den kan sættes til DVH-P5000MP i forbindelse med et In-Dash motordrevet display AVX-7300.

**GEX-P7000TVP TV-TUNER TIL SKJULT MONTERING**

PAL/SECAM (DK) TV-tuneren GEX-P7000TVP er en meget fleksibel AV komponent. Den kan indgå i systemer med AVX-7300 som front-display. Den kan bruges sammen med DEH-P5000MP — eller en Pioneer IP-Bus styreenhed. Der er også en bagsæde-video udgang til en ekstra skærm til underholdning af dine passagerer. Desuden kan den tilsluttes en fabriksmonteret styreenhed, så du nemt kan opgradere til et AV system.

## AVIC990HVT DVD AV/NAVIGATION SÆT

NYHED



AVIC990HVT består af AVIC-800DVD, AVH-P7500DVD (multi-kanal DVD AV styreenhed med touch-panel display) og CNDV-30 (DVD kort-disc)

Dette alt-i-ét AV/Navigation sæt er fyldt med alt det bedste på markedet. En multi-kanal AV styreenhed med motorudretet Wide-Screen touch-panel display, indbygget **DVD-Audio/Video** afspiller og digital FM/AM-tuner plus en ultra-præcise DVD Cyber Navi enhed. Denne kombination står for kort-type navigation i topklasse, hurtig og præcis **touch-panel** betjening — eller **stemmestyring** — af Audio, Video og Navigation indstillingerne. Og oven i købet bliver du omringet af imponerende **5.1-kanal surround-lyd** — også fra stereokilder.

## AVIC900HVT DVD AV/NAVIGATION SÆT

NYHED



AVIC900HVT består af AVIC-800DVD, AVH-P6500DVD (DVD AV styreenhed med touch-panel display) og CNDV-30 (DVD kort-disc)

Glad dig til at opdage en helt ny verden af In-Car Entertainment. Avanceret navigation og fantastiske AV præstationer fra et kompakt, attraktivt sæt, som er utrolig nemt at betjene og har den mest strømlinede funktionelitet. Brug **touch-panel** betjening, den ratmonterede fjernbetjening eller **talte kommandoer** til at styre alle dine Audio, Video og Navigation indstillinger. Lyt til dine favoritsamlinger af **MP3** filer, brug stemmen til at finde en station eller tilslut en bagsæde-skærm, så dine børn kan se en **DVD-film**, mens du nавигerer dig frem til din næste destination.

## AVIC850DHV DVD AV/NAVIGATION SÆT

NYHED



AVIC850DHV består af AVIC-900DVD, AVH-P6400CD (AV styreenhed med indbygget CD-afspiller), CNDV-30 (DVD kort-disc) og CD-R11 (håndholdt fjernbetjening)

Dette særdeles funktionelle multimedia-sæt har det hele. En DVD Navigation enhed med indbygget **DVD-Video** og **CD** gengivelse samarbejder med en AV styreenhed med FM/AM-tuner og CD-afspiller om at dække alle dine behov for underholdning. Kontrollen over begge komponenter klares med en enkelt fjernbetjening — eller med **talte kommandoer**.

## AVIC800DH DVD AV/NAVIGATION SÆT

NYHED



AVIC800DH består af AVIC-800DVD, AVH-P6400CD (AV styreenhed med indbygget CD-afspiller), CNDV-30 (DVD kort-disc) og CD-R11 (håndholdt fjernbetjening)

Dit In-Car Entertainment eventyr begynder her. Den avancerede DVD Navigation enhed fungerer problemfrit sammen med AV styreenheden, så du og dine passagerer får et stærkt Pioneer underholdningssystem. **Stemmestyrte** DVD Navigation på et højkvalitets display og **CD**-gengivelse gennem AV styreenheden indbyggede afspiller. Glem ikke, at der er rigeligt med **tilslutninger** for en DAB-tuner eller en TV-tuner med bagsæde-skærme til beskæftigelse af dine passagerer.

## AVIC750DV DVD AV/NAVIGATION SÆT

NYHED



AVIC750DV består af AVIC-900DVD, AVX-7300 (In-Dash Wide-Screen display), CNDV-30 (DVD kort-disc) og CD-R11 (håndholdt fjernbetjening)

Har du pladsen, har vi systemet. Dette DVD AV/Navigation er perfekt til en **2-DIN** udskæring. Med AVIC-900DVD enheden med **DVD-Video** og **CD** gengivelse plus et farvestrålende **7" motorudretet In-Dash display**, er du godt rustet til at navigere til dine mål og underholde dine passagerer undervejs. Nu bliver det en fornøjelse at køre bil.

## AVIC700D DVD NAVIGATION SÆT

NYHED



AVIC700D består af AVIC-800DVD, AVX-7300 (In-dash Wide-Screen motorudretet display), CNDV-30 (DVD kort-disc) og CD-R11 (håndholdt fjernbetjening)

Ønskes: Kun navigation. Hvis du har en **2-DIN** udskæring, er dette DVD Navigation sæt det rigtige valg. Sæt **Wide-Screen In-Dash farve-displayet** i dit instrumentbræt og nyd den ustressende kørsel med dit eget kort-type In-Car Navigation system.

## AVIC650VT DVD AV/NAVIGATION SÆT

NYHED



AVIC650VT består af AVIC-900DVD, AVD-W6210 (On-Dash Wide-Screen touch-panel display) og CNDV-30 (DVD kort-disc)

Selv hvis du ikke har meget plads i instrumentbrættet, har Pioneer en super løsning til dig. Dette sæt består af et DVD Navigation system med **DVD-Video** og **CD** gengivelse samt et **interaktivt On-Dash touch-panel display** til hurtig og sikker udførelse af dine navigationskommandoer. Dit display er aftageligt — og tyverisikert. Du får kort sagt et kompakt AV/Navigation system, som nemt kan sluttet til din eksisterende styreenhed og gøre din bil helt moderne.

## AVIC600T DVD NAVIGATION SÆT

NYHED



AVIC600T består af AVIC-800DVD, AVD-W6210 (On-Dash Wide-Screen touch-panel display) og CNDV-30 (DVD kort-disc)

Til biler, hvor der ikke er plads i instrumentbrættet, har vi et ideelt On-Dash Navigation sæt. Brug det elegante Wide-Screen **On-Dash touch-panel** til indtastning af din destination og bekræft den ønskede rute med fjernbetjeningen. Så er du straks på vej. Sæt denne Pioneer kombination til dit eksisterende In-Car system og få fordelene ved hurtig kort-type navigation med touch-panel betjening.

**AD-HM6002** KIT TIL NAKKESTØTTE-MONTERING AF AVD-W6200

NYHED

AD-HM6002 gør det muligt at montere et AVD-W6200 display i en nakkestøtte, så passagererne på bagsædet kan nyde AV underholdning.

**AD-HM6200** KIT TIL MONTERING AF AVD-W6200 MELLEM FORSÆDERNE

NYHED

Med AD-HM6200 kan AVD-W6200 displayet monteres mellem forsæderne, så én eller flere bagsæde-passagerer kan se video.

**AD-RM6100** MELLEMRING TIL AVR-W6100

AD-RM6100 mellemringen (ekstra tilbehør) anbefales til installation af AVR-W6100.

**AN-G3** TV-ANTENNE

AN-G3 Diversity TV-antennen har indbygget forstærker til forbedring af modtagelsen, især når signalerne er svage. Monteres på undersiden af en bilrude.

**AN-TMC1** UNIVERSAL FM-ANTENNE

Aktiv transparent rudeantenne til optimal modtagelse af TMC programmer.

**CD-65RGB** RGB KABEL (6 m)

Til sammenkobling af Navigation system med Pioneer's AVD-W8000 farve-display.

**CD-AB301E** AV-BUS FORLÆNGERKABEL (3 m)

Til forlængelse af et AV-Bus kabel.

**CD-AR600** AV REMOTE KABEL TIL AVR-W6100

Giver mulighed for en ekstra AV indgang og overførsel af styresignaler til AVR-W6100.

**CD-IP601E** IP-BUS FORLÆNGERKABEL (6 m)

Til Pioneer P-serie styreenhed In-Dash installation med SDV-P7.

**CD-PC1** PC LINK KIT

Se side 30 – 31.

**CD-AB300** EKSTRA AV-BUS KABEL (3 m)

NYHED

For å koble sammen SDV-P7 eller XDV-P9-II til AVH-P7500DVD/6500DVD.

**CD-AB50** EKSTRA AV-BUS KABEL (0,5 m)

NYHED

For at sammenkoble SDV-P7 eller XDV-P9-II til AVH-P7500DVD/6500DVD.

**CD-R11**

EKSTRA FJERNBETJENING

NYHED

Ekstra fjernbetjening til brugere af AVIC-900DVD/800DVD. Giver fuld kontrol over AVH-P6400CD/R og AVX-7300.

**RATMONTERET FJERNBETJENING**

Standard ratmonteret fjernbetjening til AVIC-900/800DVD med taster til kort-zoom, aktivering af stemmegenkendelse, trafikinformation og audiofunktioner.

**CD-RGB26P** 26-POLET RGB KABEL (0,5 m)

Kabel til forbundelse af AVIC-900DVD med AVX-7300.

**CD-RGB600** RGB KABEL (6 m)

RGB kabel mellem 2001 AVIC-9/8DVD eller 2002 AVIC-8DVD-II og AVH-P7500/6500DVD og AVH-P6400CD/R.

**CD-SR100** AV RATMONTERET FJERNBETJENING

Ratmonteret fjernbetjening til Pioneer's AV styreenheder og standard audio styreenheder. Har en Voice Trigger tast til Navigation systemet.

**CNDV-30** DVD KORT-DISC

NYHED

DVD kort-disc til opgradering af AVIC-9/8DVD og AVIC-9/8DVD-II til AVIC-900/800DVD. Indeholder såvel afviklingsprogrammet til fjernbetjening og touch-panel betjening som kortdata med ekstra dækning og flere POI adresser.

**TS-CX7** 57 mm FULL-RANGE HØJTTALER

NYHED

Centerhøjttaler til 5.1-kanal surround-gengivelse  

- 57 mm aramid-fiber membran
- Neodym-magnet
- Stabil montering på instrumentbrættet
- Tynd og kompakt konstruktion
- Nominal belastning: 20 W
- 140 – 30.000 Hz, 80 dB (1 W/1 m)



60 W Max.

**CD-V61FM** FM-MODULATOR

Denne FM-modulator er beregnet til tilslutning af en videokilde (XDV-P9-II eller SDV-P7) til enhver FM stereoradio, inkl. originalmonterede styreenheder. Alternativt kan modulatoren forbindes til AV udgangen på AVR-W6100 for at høre lyden over systemets højttalere. CD-V61FM har også indbygget støjundertrykkelse og stor audio-båndbredde, som sikrer en høj lydkvalitet\*.

\* Afhænger af radioens kvalitet.

**DEH-P900HDD HARDDISK STYREENHED****MP3**

Kom på forkant og tag hul på fremtiden. Denne harddisk styreenhed er fyldt med features, bl.a. en 10 GB harddisk, som kan rumme op til 200 timers musik, en FM/AM RDS-tuner og en CD-afspiller. Desuden er den udstyret med en 4 x 50 W MOSFET forstærker til uovertruffen lydgengivelse. Det indbyggede MagicGate Memory Stick slot betyder, at du kan downloade musik fra en PC og gengive den i bilen. Gracenote CDBB® databasen over CD-titler tilføjer automatisk kunstnernavn og nummertitler, så det bliver endnu nemmere at organisere og vælge numre. OEL displayet giver masser af underholdningsmuligheder, og du kan skräddersy den stærke lyd via de 3 linieudgange og den indbyggede DSP (Digital Signal Processor).

**Optag op til 200 timers musik på harddisken!**

En 10 GB harddisk er monteret i selve styreenheden. Du kan digitalt optage musik fra DEH-P900HDD's CD-afspiller eller optage analogt fra enhver kilde, som er tilsluttet via IP-Bus (Multi CD-afspiller, MiniDisc afspiller, TV), på harddisken\*. Musikken lagres i det komprimerede ATRAC3 format.

Nu er der ingen grund til at tage hele din CD-samling med ud i bilen eller sammensætte dine Greatest Hits kompilationer på forhånd. Din bil bliver din egen, helt personlige mobile jukebox!

\* DEH-P900HDD kan ikke optage AM/FM eller MP3 CD-R/RW discs.

**MagicGate Memory Stick slot**

DEH-P900HDD har et "MagicGate Memory Stick" slot. Det betyder, at du nemt kan downloade musik fra din PC og gengive den på DEH-P900HDD. Memory Stick er et kompakt og let, IC-baseret lagringsmedie, som kan bruges i et voksende antal produkter, bl.a. PC'er, stereoanlæg, bærbar audio og mobiltelefoner. En anden mulighed er at overføre musik fra styreenhedenes harddisk til Memory Stick og gengive den på andet MagicGate Memory Stick kompatibelt udstyr. I kraft af DEH-P900HDD's kopisikringssystem samt MagicGate kryptering og autorisation teknologi, kan du være sikker på at høre musik fra utallige copyright-beskyttede kilder med vished for, at den høje kvalitet i de originale digitale musikdata er bevaret.



MagicGate Memory Stick og er varemærker tilhørende Sony Corporation.



Tidskorrektion



Automatic Sound Levelizer

**Kraftfuld DSP (Digital Signal Processor) indbygget**

DEH-P900HDD har en indbygget DSP (Digital Signal Processor), som bruger digital teknologi til at korrigere for akustikken i bilens kabine. Tidskorrektion justerer timingen af højttalernes udgangssignaler, så lyden fra hver enkelt højttaler rammer øerne på samme tid. Auto EQ fintrimmer klangbalancen over hele musikkens frekvensområde ved brug af en digital 13-bånds equalizer til front- og baghøjttalerne. DEH-P900HDD er også forsynet med ASL (Automatic Sound Levelizer), som bruger DSP filtrering til overvågning af den varierende støj under kørslen samt automatisk justering af lydstyrken og klangen ved maskering af støjen.

## DEH-P90DAB

HIGH POWER CD/DAB-RADIO



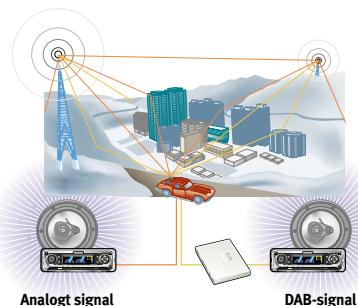
Standard

**DAB (Digital Audio broadcasting)**

DAB digital-radio systemet benytter de seneste digitale radioteknikker i et format, som sikrer fremragende modtagelse og suveræn lydkvalitet. Desuden giver den anvendte digitale teknologi mulighed for flere stationer på frekvensbåndet, så du kan få mange flere lyttemuligheder end på FM. Hemmeligheden bag den fremragende modtagelse er COFDM (Coded Orthogonal Frequency Division Multiplex) modulation. COFDM gør den multipath støj, der plager FM-modtagelse, til en fordel og udnytter den til at forstærke det digitale signal, så du får bedre modtagelse. MPEG-1 Layer 2 audio-kompression har en audio data-rate, som er 6 gange mindre end med konventionel PCM kodning. Det betyder, at du får næsten CD-kvalitet, og der er stadig plads til flere tjenester på hver kanal. Endnu en fordel er, at den aktuelle kompression kan vælges af radiostationen — lave data-rater til tale og højere til musik i god kvalitet. Disse tjenester sendes i blokke af 6 eller flere programmer, der kan vælges efter behov. Under spidsbelastning kan flere stationer tilføjes, eller enkelte tjenester kan opsplittes i to eller flere dele. Hvis der f.eks. skal sendes sport på FM, bestemmer stationen, hvilke kampe der skal dækkes. Med opsplit DAB kan flere kampe dækkes samtidig, så valget overlades til lytten.

Blandt de andre DAB fordele er forbedrede tekstfunktioner og særmeldinger (trafik, nyheder, vejr, sport, erhverv), og i fremtiden kan der blive mulighed for datatjenester til overførelse af billeder eller websider sammen med lydsignaler.

Atmosfæriske forhold og store fysiske forhindringer kan give interferens ved analog radiomodtagelse. En DAB-tuner påvirkes simpelthen ikke af interferens. En digital transmission modtages altid rent og klart. Kort sagt: Lyd i CD-kvalitet.

**GEX-P700DAB** DAB-TUNER TIL SKJULT MONTERING

GEX-P700DAB giver dig mulighed for at gøre din eksisterende styreenhed endnu mere digital. Denne DAB-tuner til skjult montering kan levere krystalklar radio i høj kvalitet. Kræver en DAB-antenne (AN-75/70DAB, ekstra tilbehør).



## STYREENHEDER

Hvorfor drømme om perfekt lyd, når du kan køre med den i bilen? Pioneer's High-Tech styreenheder er din indkørsel til uovertrufne lytteglæder. Bruger du MP3 eller WMA, kan du vælge mellem adskillige kompatible modeller. De er fyldt med digital teknologi, som får selv den længste køretur til at føles kort. Fortsæt med at fintrimme lyden til din bil og din smag. Stil ind på krystalklar radio, hvor du end kører, for alle de nye CD-radioer har nu en D4Q FM/AM digital-tuner. Du kan skabe dine egne OEL display-animeringer. Brug også et minut på at beundre DEH-P77MP styreenhedens cool elegance, før du begynder på dit eget audio-eventyr.

r e n d y r k e t f r i s t e l s e  
f o r d i n e ø r e r





**Skab din egen OEL animering med Pioneer's PC Link Kit**

Nu kan du overføre dine egne digitale billeder (BMP, JPEG eller PNG format) eller digitale videoklip (AVI format) til din PC og vise OEL filmklip på op til 60 billeder på din DEH-P9400MP MP3/WMA CD styreenhed\*. Med den brugervenlige PC-Link Kit software kan du redigere dine billeder og tilføje specialeffekter eller tekst. Du kan ændre billeddernes størrelse, timing og rækkefølge, så resultatet bliver præcis, som du ønsker. En anden mulighed er at downloade færdige baggrundsbilleder, niveauindikatorer, film eller PC Link Light software – med færre redigeringsmuligheder – ved at klikke på det direkte Internet link eller besøge [www.pioneer.co.jp/car/pclink](http://www.pioneer.co.jp/car/pclink).

\* Kan også bruges på DEH-P900HDD harddisk styreenheden. (se side 26)



Standard

Denne banebrydende CD/RDS-radio har en uovertruffen kombination af lyd i topklasse, avancerede features og et overvældende flot design. Den kan gengive både WMA og MP3 filer, og Soft Key betjening er der også sørget for. Dens motordrevne frontpanel kommer med et stort, tofarvet hvidt/blåt OEL display. Ikke alene kan OEL displayet underholde dig med færdige standard filmklip og still-billeder. Du kan vise også dine egne animeringer via et PC Link Kit. Indbygget DSP signalbehandling sikrer en perfekt, individuelt fintrimmet lydoplevelse. Vælg mellem Standard Mode og Network Mode for at få mest muligt ud af de 3 Hi-Volt linieudgange (phono) og indret dit højttalersystem, præcis som det passer dig.



### ■ Soft Key betjening

DEH-P9400MP og DEH-P900HDD er udstyret med Pioneer's Soft Key betjening, som er en ergonomisk, brugervenlig løsning — flere funktioner med færre knapper. Tasterne tilpasser sig efter den valgte kilde eller funktion. Få fat i den ønskede funktion med et tryk på én knap. Klart og enkelt!



### ■ Professionel lyd med BBE

I kraft af BBE teknologien i Pioneer's DEH-P9400MP, kan du opleve hele fyldheden og klarheden i levende musik — præcis som den bør være. Professionelle musikere har i årevis brugt BBE teknologi til at gengive stemmer og instrumenter realistisk. Nu kan du også få denne teknologi i din bil. Når musik gengives via en forstærker eller højttaler, mister den naturlighed og kan blive forvrænget. BBE løser dette problem. For at forhindre lydbølgerne i at ramme øret på forskellige tidspunkter, opdeler BBE audiosignalerne i tre frekvensbånd, hvorefter de dybe toner forsinkes, og diskantområdet fremhæves let, så musikken genvinder sit naturlige udtryk og klinger renere. BBE justerer med andre ord lydbølgernes hastighed for at maksimere dine lytteoplevelser. Ganske smart, synes du ikke?

### ■ Suveræn lyd — helt efter din smag

Pioneer's DEH-P9400MP har indbygget DSP, så du kan få lyden, præcis som du ønsker den. Brugervenlige features som Auto EQ og ASL (Auto Sound Levelizer) gør det legende let at foretage den akustiske fintrimming af systemet — og bevare den optimale afstemning. Network Control giver adgang til features som tidskorrektion, og Standard Network indstillingen lader dig skräddersy hele systemet. Den digitale 13-bånds equalizers fleksibilitet kan ramme den perfekte balance af bas, mellentone og diskant, og Source EQ Memory funktionen husker de indstillinger, du har foretaget for hver enkelt audiokilde. Desuden er der 5 forprogrammerede equalizer-kurver plus en nuance-funktion til de fineste justeringer.

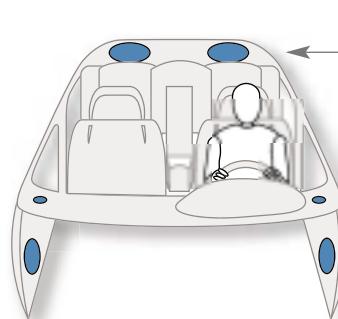
#### Network Mode/Standard Mode

Når et system opbygges omkring eksterne forstærkere, giver DEH-P9400MP mulighed for at opsætte systemet i to forskellige konfigurationer. I Standard Mode bruges højttalerne i det traditionelle format med front-, bag- og subwoofer-kanaler. I Network Mode (se diagrammet) bruges Low, Mid og High frekvens kanaler i stedet for front-, bag- og subwoofer-kanaler. Afskæringsfrekvensen og afskæringen samt niveaueret og fasen kan justeres for hver kanal.

#### Auto EQ

Auto EQ er en stærk feature til fintrimning af lyden, som bygger på en mikrofon til analyse af akustikken i bilkabinen. Derefter justeres equalizeren automatisk, så gengivelsen bliver optimal. En enkel, praktisk og yderst effektiv genvej til maksimale lytteoplevelser. Og en typisk Pioneer feature.

#### NETWORK MODE



##### LOW

- LPF 31,5 – 200 Hz
- Afskæring -18/-12/-6 dB/oktaav
- Niveau -24 – 6 dB
- Faseomskifter
- Tidskorrektion (0 – 400 ms)

##### MID

- LPF 1,6 k – 16 kHz
- HPF 34,5 – 200 Hz
- Afskæring (LPF) -6/-12 dB/oktaav
- Afskæring (HPF) -18/-12/-6/0 dB/oktaav
- Niveau -24 – 0 dB
- Faseomskifter
- Tidskorrektion (0 – 400 ms)

##### HIGH

- HPF 1,6 k – 16 kHz
- Afskæring -12/-6 dB/oktaav
- Niveau -24 – 0 dB
- Faseomskifter
- Tidskorrektion (0 – 400 ms)

#### ASL (Automatic Sound Levelizer)

ASL (Automatic Sound Levelizer) kompenserer for den varierende støj under kørslen. Avanceret signalbehandling bruges til automatisk justering af lydstyrken og klangbalancen i bilkabinen, så musikken altid lyder helt rigtigt.



## DEH-P8400MP WMA/MP3/CD RDS-RADIO

**MP3**



Standard



Denne alsidige styreenhed kan ikke undgå at imponere dig. For det første kan den gengive næsten ethvert CD-lydformat – almindelige CD'er, CD-R/RW, MP3 og også det stadig mere populære WMA format. Det dobbelte frontpanel giver dig valget mellem grundlæggende information, når skærmen er oppe, og OEL muligheder, når den er nede. Det er en fryd for øjet, og betjeningen går nemmere end nogensinde tidligere med den ratmonterede fjernbetjening. ASL sikrer en ensartet lydstyrke under alle forhold, og de 3 Hi-Volt linieudgange gør det nemt at få optimal lyd ud af eksterne forstærkere.

### Dobbelt frontpanel

Her er en praktisk nyskabelse fra Pioneer. Når det mekaniske frontpanel med den flotte sølv-finish er lukket, vises kun de vigtigste data på displayet. Når du vil have mere information eller underholdning, drejer det sig blot om at trykke på en knap. Så åbnes det motordrevne display lydløst og afslører en større OEL skærm komplet med 3-D animering. Nu kan Pioneer brugere få det hele på begge måder!



### Lyd på kommando

Den sikreste og behagelige kørsel får du ved at tilslutte en CD-VC60/65 Voice Control enhed (ekstra tilbehør) og betjene din styreenhed med avanceret stemme-teknologi. Brug din stemme til at vælge kilde, radiostation eller din favorit-CD\*. Du behøver ikke fjerne dine hænder fra rattet!

\* Fungerer kun i forbindelse med styreenheder med CD Text og Disc Title Memory.



Ekstra tilbehør  
CD-SR100



Denne højkvalitets WMA/MP3 CD-radio står for høj ydeevne tilsat den seneste teknologi. Det første, du bemærker, er det blændende, animerede OEL display. Det kan blive personligt, når du skaber dine egne OEL animeringer med Pioneer's OEL Screensaver Studio. Det går som en leg! Akustikken i din bil har heller aldrig virket så ren og klar, for du får flere lydforbedrende features, bl.a. 3 Hi-Volt linieudgang, som lader dig tilslutte eksterne forstærkere og flere højttalere. Med et tryk på en knap kan du fintrimme din lyd ved brug af EEQ+ equalizeren (med indbygget LPF og HPF delefilter). Og i kraft af Multi IP-Bus kontrol, kan du opbygge et komplet In-Car multimedia-system i en håndevending.

#### ■ Gör-det-selv OEL animering

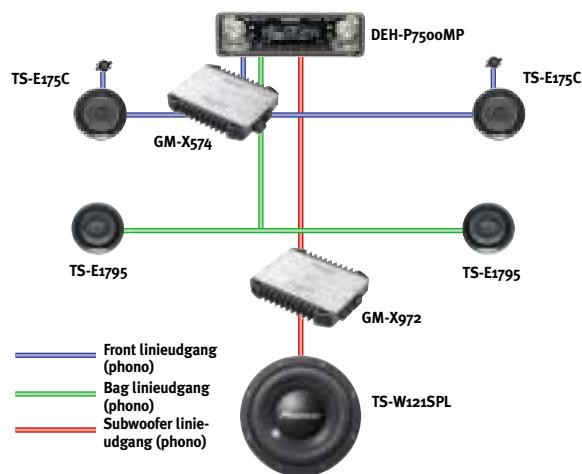
Hvis du vil gøre din styreenheds animering personlig med dine egne billeder og film, er det utrolig nemt – og sjovt! Med den nye OEL Screensaver Studio software, kræver det kun, at du sætter en CD-ROM disc i din styreenhed. Efter at du har downloadet OEL Screensaver Studio software fra [www.pioneer.co.jp/car/pclink2](http://www.pioneer.co.jp/car/pclink2), kan du samle egne digitale still-billeder (BMP, JPEG eller PNG format) eller digitale videoklip (AVI format) på din computer. Ved hjælp af den super-enkle OEL Screensaver Studio software, kan du gøre dine skud og film til mesterværker med specialeffekter og animering. Du kan redigere billeder og film, tilføje specialeffekter og tekst samt ændre billedernes størrelse, timing og rækkefølge. Gem dit nye design på en CD-R disc, sæt den i din højteknologiske DEH-P7500MP styreenhed, og filer uploades automatisk. Lad forestillingen begynde!



#### ■ Udbyg dit system med 3 linieudgange

Med DEH-P7500MP's 3 Hi-Volt linieudgange (phono) kan du nemt udbygge dit In-Car lydsystem med ekstra forstærkere og højttalere. Uanset hvilken løsning du vælger, kan du være sikker på at opleve masser af krystalklar, uforvrængt lyd. Her viser vi én skræddersyet udbygning af et system via de 3 linieudgange: En 4-kanal forstærker til front- og baghøjttalerne samt en brokoblet 2-kanal forstærker til subwooferen. Når du bruger Pioneer's EEQ+ equalizer sammen med Hi-Volt linieudgangene, kan du skabe præcis den lyd, du ønsker, med al den fleksibilitet, du kan forestille dig.

SYSTEM-DIAGRAM



**DEH-P77MP**

WMA/MP3 CD/RDS-RADIO

**MP3****NYHED**Ekstra tilbehør  
CD-SR100

Hvis du går op i design, bliver du fascineret af denne elegante styreenhed. Denne CD-radio med aluminium frontpanel og strålende klart, hvidt dot-matrix LED display er en vellykket kombination af funktion og form, hvor de ergonomiske betjeningsfunktioner er udformet til ukompliceret trylleri med lyden. DEH-P77MP har alt, hvad du behøver til at nyde In-Car lyd i topkvalitet. Blandt de komponenter, som Pioneer's ingeniører har udvalgt specielt til dine kræsne ører, er den legendariske MOSFET50 forstærker og D/A-konvertere fra den verdenskendte Burr Brown virksomhed. High Fidelity og højteknologi går hånd i hånd med såvel Pioneer's nye D4Q tuner og WMA/MP3 kompatibilitet som det specialkonstruerede equalizer-system. Med denne styreenhed i din bil kan du virkelig styrke dit image.



## **I Perfektion i funktion og form**

Ofte er enkelhed hemmeligheden bag et stråleende design, og det ser du tydeligt på Pioneer's seneste styreenhed — DEH-P77MP. Det massive aluminium frontpanel er et mesterværk i underspillet elegance, som understreges af det klare hvide dot-matrix displays suveræne synlighed. Den gennemtænkte betjening og de minimalistiske knapper kræver ingen teknisk indsigt for at fungere. Her finder du kort sagt en helt tidssvarende holdning til højkvalitets In-Car Audio Entertainment.

Massivt aluminium frontpanel med klart hvidt dot-matrix display



## **I Gennemført funktionalitet**

Suveræn funktionalitet har aldrig krævet så få anstrengelser. Det kan du konstatere blot ved at se på DEH-P77MP. Det attraktive design med to drejeknapper er enkelt og overskueligt. Du skal blot trykke og dreje på det ergonomiske kontrolhjul for at få adgang til alle funktioner. Du vil også sætte pris på styrkeknappens præcise gang, som kendes fra Hi-Fi komponenter til hjemmebrug. Glem heller ikke indgangen for en kabelforbundet fjernbetjening, som gør det muligt at bruge DEH-P77MP sammen med den originale fjernbetjening på mange bilmodeller — via en ekstra adapter — når du vil strømline dit system yderligere.

Kontrolhjul



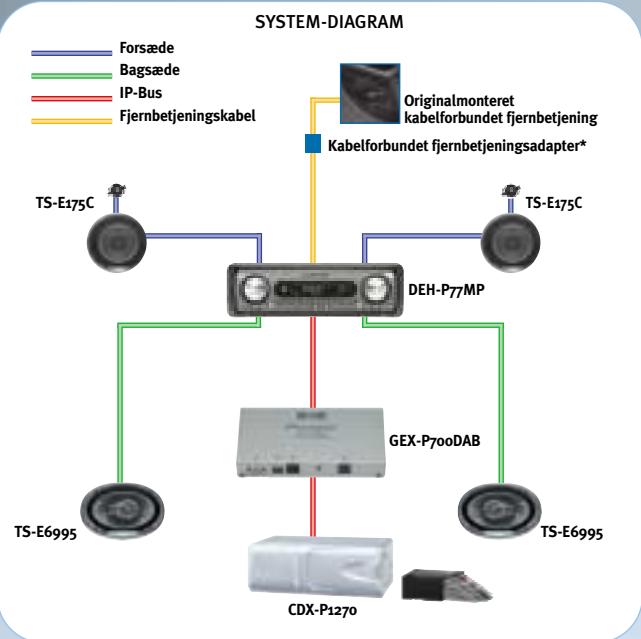
## **I Burr-Brown 1-bit D/A-konvertere i professionel kvalitet**

Med 1-bit D/A-konvertere med 24-bit oplosning fra Burr Brown Corporation indbygget i DEH-P77MP, bliver du overvældet af en særdeles naturlig High Fidelity lyd. Disse komponenter sikrer et meget bredt dynamikområde og et fremragende signal/støjforhold, der sætter nye kvalitetsstANDARDER. Andre lydforbedrende komponenter i konstruktionen er udsøgte Audio Grade kondensatorer og en effektivt støjdæmpet opbygning.



## **I Tilslut alt hvad du har lyst til**

DEH-P77MP har et væld af tilslutningsmuligheder, som kan gøre de formidable In-Car lytteoplevelser endnu mere imponerende. IP-Bus lader dig kontrollere flere kilder, f.eks. en Multi CD-afspiller eller en DAB-tuner, fra din styreenhed. MOSFET 50 W x 4 forstærkeren trækker med lethed 4 kvalitetshøjttalere, og vil du have en endnu mere kraftfuld lyd, kan du bruge Hi-Volt linieudgangene til tilslutning af eksterne forstærkere. Og som prikket over i'et betyder DEH-P77MP's indgang for en kabelforbundet fjernbetjening, at du kan kontrollere styreenheden med din bils integrerede, ratmonterede fjernbetjening\*.



\* Med kabelforbundet fjernbetjeningsadapter (ekstra tilbehør).

## DEH-P6500R

CD/RDS-RADIO

NYHED



Tank bilen op med High-End features. Denne CD/RDS-radio rummer meget avanceret teknologi til forbedring af lyden, bl.a. EEQ+ med EQ-EX til forstærkning af equalizer-virkningen ved et tryk på én knap, ASL (Auto Sound Levelizer) til at kompensere for vejstøj og D4Q teknologi til ren, klar FM/AM modtagelse under selv de vanskeligste betingelser. Når det gælder funktionalitet, guider Direct Key Operation indstillingen på det lækkre OEL display dig gennem de forskellige tastefunktioner ved et tryk på en knap. Til multimedia er der Multi IP-Bus tilslutninger for en DAB-tuner, en DVD-afspiller eller måske en TV-tuner, når du vil opgradere dit anlæg til et komplet In-Car Entertainment totalsystem.

**Ekstra tilbehør**  
CD-SR100

**■ Strålende levende grafik**

Pioneer's OEL display er virkelig et lyspunkt i tilværelsen. Dette dynamiske display har forskellige underholdende funktioner som skærmskåner-billeder og anden unik 3-D grafik. Displayets smarte funktionalitet lader dig kontrollere og bekraefte information med et enkelt blik. Og glem ikke den omfattende kontrol, sterke kontrast og høje lysstyrke — selv i direkte sollys — og den store betragtningsvinkel. Et OEL display er en stor gevinst for dine In-Car Entertainment oplevelser!

**■ DAB-kontrol**

Pioneer produkter med P-Bus tilslutning kan have to niveauer for DAB-kontrol — fuld kontrol og eksternt (EXT) kontrol — til radiomodtagelse i digital CD-lydkvalitet.



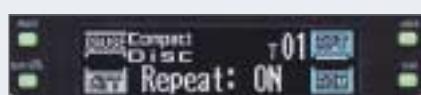
Fuld kontrol giver dig fuldt udbytte af din DAB-tuners features med praktiske funktioner som automatisk omskiftning mellem DAB og FM RDS, når DAB-signalet bliver for svagt.



EXT kontrol giver mulighed for styring af de vigtigste DAB-features som Service Component Selection og Text Display, men ikke automatisk DAB til FM omskiftning.

**■ Praktisk funktionsfinder**

Direct Key betjening gør det nemt at finde den funktion, du har brug for. I denne indstilling får du en visuel bekraeftelse af hver knaps funktion. Tryk blot på Entertainment tasten i 2 sekunder, og styreenheden skifter fra Entertainment indstilling til Direct Key betjening. Derefter markerer OEL displayet funktionerne for hver af de 4 Soft Key taster, som skifter afhængigt af kilden, på en klar og tydelig måde. Nemmere kan det ikke blive!

**■ RDS radiotekst**

Styreenheder med den praktiske radiotekst feature kan modtage tekstsbeskeder, der sendes som RDS-data. Tryk blot på radio Text tasten. Så ruller beskederne. f.eks. navnet på et radioprogram, titlen på en sang eller et telefonnummer, læsevenligt hen over skærmen. Beskederne kan gemmes i hukommelsen, og piltasterne bruges til at komme frem eller tilbage i listen med beskederne.



## DEH-P5530MP WMA/MP3/CD RDS-RADIO

MP3



NYHED



Ekstra tilbehør  
CD-SR100

Er du med på den seneste teknologi? Denne CD/RDS-radio med mulighed for gengivelse af WMA og MP3 filformater gør ethvert lydsystem endnu mere spændende. Ud over D4Q chippen til perfekt FM/AM modtagelse, kan du være sikker på lytteglæde med præcise EEQ+ indstillinger og LPF/HPF (Lavpasfilter/Højpasfilter), Direct Sub Drive og den nye EQ-EX funktion. Et tryk på en knap er nok til optimere equalizer-kurven til den fedest tænkelige lyd. Oven i købet er der Multi IP-Bus kontrol, så du kan skabe et komplet multimedia-system med Multi CD-afspiller, TV, DVD-afspiller og/eller DAB-tuner. Og glem ikke den praktiske Pop-Out drejeknap til lydstyrke, som ser fantastisk godt ud med lækker blå belysning og krom-finish.



### Håndfri brug af mobiltelefon

Når en mobiltelefon skal bruges behageligt — og lovligt, er det nok at sætte et kabel med et mini-jack stik fra det håndfri bil-kits Speaker Out bøsnings til systemet. Så høres opkald direkte over hovedhøjttalerne, mens lydkilden dæmpes totalt til TEL. Når du er færdig med samtalen, skifter systemet automatisk tilbage til den tidligere kilde.



Kan også leveres som DEH-P5500MP med grøn belysning af tasterne.

\* NB: Nogle håndfri bil-kits har ikke en mini-jack udgangsbøsning. Nærmere oplysninger kan du få hos din lokale bilstereo-forhandler.



### Vindende Audio med WMA (Windows Media™ Audio)

En stadig mere populær forkortelse inden for In-Car Entertainment i dag er WMA — et format til kompression af musikdata, som er udviklet af Microsoft. Det bygger på de seneste kodningsteknologier til komprimering af originale musiknumre og giver minimale filstørrelser, samtidig med at den gode lydkvalitet bevares ved bit-rater så lave som 64 kbps. Under subjektive tests er der bred enighed om, at ved lave bit-rater giver WMA en bedre lydkvalitet end MP3 med samme datamængde. Det betyder, at WMA lader dig gemme flere filer i en bestemt lydkvalitet på en CD, eller du kan få det samme antal filer, men i en højere lydkvalitet i forhold til MP3. Det forventes, at distributionen af filer i WMA format via Internet bliver stadig mere udbredt. Pioneer's WMA produkter understøtter alle standard bit-rater (48 kbps ~ 192 Kbps) samt WMA Text formatet\*.



Brugere, som kender til WMA, bliver glædeligt overrasket over, at Pioneer's nye WMA styreenheder\*\* kommer med et nyt CD-løbeværk, der letter WMA gengivelse. En CD-afspiller med dobbelt hastighed, gør nummeradgangen hurtigere, og disc-adgangen kan gå endnu stærkere ved blot at slå WMA Text funktionen fra. Valget af numre er forbedret, så numrene spilles i en mere logisk rækkefølge. Desuden er filnavigationen udbygget, så du har nemmere ved at finde de numre, du ønsker at høre. "Rough Search" gør det muligt at springe 10 filer frem eller tilbage i en mappe. På DEH-P7500MP kan "Folder Search" (mappesøgning) navigere mellem forskellige mapper — uden at afbryde gengivelsen af det aktuelle nummer. Desuden understøtter Pioneer's nye WMA styreenheder\* WMA Ver. 8 features på Series 9 indspillede filer, men de understøtter ikke Lossless Audio Format, VBR filer eller andre nye Series 9 features.

\* Pioneer's WMA/MP3 afspillere understøtter ikke filer, som er skrevet i Packet Mode (UDF format).

\*\* DEH-P77MP, DEH-P7500MP, DEH-P5500MP og DEH-P5530MP.



**Ekstra tilbehør  
CD-SR100**

Denne kraftige og fleksible CD/RDS-radio er skabt til gengivelse af ren, uforvrænget lyd med perfekt kontrol over hele dit In-Car lydsystem. Med 2 linieudgange (phono) kan du fintrimme dine højttalere og forstærkere, og Multi IP-Bus kontrol lader dig tilslutte en DVD-afspiller, en TV-tuner og/eller en Multi CD-afspiller. En imponerende lyd får du med præcise EEQ+ indstillinger med LPF/HPF og EQ-EX — en særlig knap, som øjeblikkelig forstærker equalizer-virkningen. Du kan gøre din lyd endnu mere individuel med SFEQ, og krystallklar radiomodtagelse får du automatisk med D4Q digital-tuneren. Pop-Out drejeknappen til lydstyrke på det flerfarvede display og den praktiske Disc Title Memory fuldender udstyrslisten for denne attraktive styreenhed.



#### Teknologi på dine betingelser

Pioneer's EEQ+ system giver dig alle værktøjerne — en 3-bånds programmérbar parametrisk equalizer for hver mulig kilde til præcis afstemning af lyden i din bils kabine samt et lavpasfilter (LPF) og et højpasfilter (HPF) til kontrol over bas og diskant. Til hjælp ved justeringerne får du 5 forprogrammerede frekvenskurver og 3 loudness indstillinger. Med EEQ+ bliver du i stand til realisere dine drømme om In-Car lyd i en grad, du ikke troede mulig.



#### Et let tryk er nok

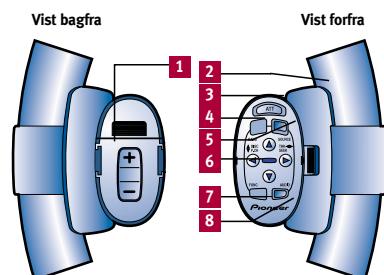
Pop-Out drejeknappen til lydstyrke er et smart Pioneer designelement, som adskiller denne styreenhed fra flokk'en. Du skal blot trykke for at få knappen ud, når lydstyrken skal ændres. Tryk knappen på plads igen, så frontpanelet igen er rent og elegant.



#### Kontrol til fingerspidserne

Det er nemt at holde øjnene på vejen med Pioneer's ratmonterede fjernbetjening (ekstra tilbehør). Sæt den direkte på rattet og styr dit audiosystem med fingerspidserne. Adskillige Pioneer styreenheder\* leveres som standard med fjernbetjeningen.

\* DEH-P9400MP, DEH-P8400MP og KEH-P7020R.

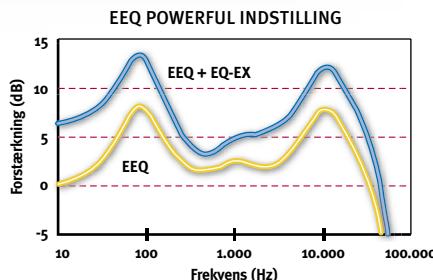


1. Lydstyrke
2. Holder
3. Lyddæmpning
4. Bolgeområde
5. Programkilde
6. Cross Logic Control
7. Funktion
8. Forstærker



#### EQ-EX — Ekstra forstærkning af EEQ

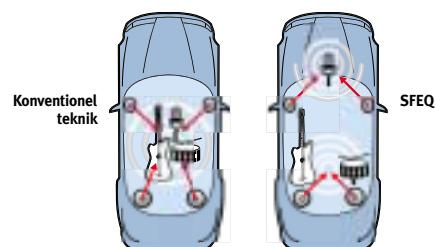
Giv dine equalizer-indstillinger et løft med EQ-EX (Equalizer Expansion). Du skal blot trykke på EQ-EX knappen for at forstærke din aktuelle EEQ frekvenskurve. Hver enkelt kurves egenskaber fremhæves, så du får en mere dramatisk effekt og en ny dynamik i din musik.



#### Få musikken til at lyde "live"

Med SFEQ kan du regulere bas- og diskantindstillingerne uafhængigt i front- og bagkanalerne. På den måde kan du få en lyd i bilen, hvor stemmerne er forrest og virker så naturlige som muligt. SFEQ giver dig frihed til at mixe instrumenter og stemmer, så dine lydoplevelser bliver netop, som du ønsker.

#### SFEQ LYDBILLEDE



#### Disc Title Memory

Du kan nemt huske din CD-samling med Disc Title Memory funktionen, som gør det muligt at programmere en beskrivende titel på op til 10 tegn for hver CD. Du kan indlæse op til 48 titler i de fleste Pioneer Single CD-styreenheder og 100 titler på Pioneer Multi CD-afspillere.



## DEH-P3500MP MP3/CD RDS-RADIO

**MP3**

**NYHED**



Få klassens stærkeste lyd med denne CD/RDS-tuner, der er propfyldt med højteknologiske features som MP3 gengivelse og D4Q til den bedst mulige radiomodtagelse. Drama i musikken kan du ikke undgå at få med MOSFET 50 W effektforstærkeren, der er komplet med EEC til ægte skræddersyet Pioneer lyd. De 2 linieudgange (phono) gør det nemt at tilslutte forstærkere og højttalere, så lyden bliver imponerende, og Multi IP-Bus kontrol betyder, at du skabe et virkelig In-Car multimedia-center med en DVD-afspiller, en TV-tuner og/eller en Multi CD-afspiller. Det klare, hvide display er en ren fryd for øjnene.



### Mere musik med MP3

Tag mere af din favoritmusik med i bilen — uden besvaret med en hel stak discs — med MP3. Da MP3 filer er stærkt komprimeret, kan der være mere musik på én disc — op til 10 musik-CD'er! Du kan redigere og organisere alle dine musikfiler i op til 8 lag af undermapper. Praktiske features som "Random Play" (af mappe eller disc) og "Repeat" (af mappe eller fil) understøttes, samt "Resume", hvor afspilleren fortsætter fra den samme fil, når bilen startes igen. Alle Pioneer's MP3 afspillere understøtter multi-session discs. Desuden kan DEH-P8400MP og DEH-P9400MP også gengive Mixed Mode CD'er med såvel ROM som audiofiler på den samme disc. Alle Pioneer's afspillere er kompatible med ISO9660 Level 1 & 2 samt Romeo & Juliet filsystemer med filnavne og titler på op til 32 tegn. Pioneer's afspillere understøtter ikke filer, som er skrevet i Packet Mode (eller UDF format). Pioneer's afspillere er født med meget stor bufferkapacitet, så de alle er i stand til at håndtere bit-rater fra 16 kbps til 320 kbps og VBR (Variable Bit Rate) optagelser!



### Få multimedia i din bil!

I kraft af IP-Bus tilslutningerne på Pioneer's P-serie styreheder kan du nemt gøre din bil til et mobilt multimedia-center. Vælg frit fra Pioneer's udvalg af ekstra kilder, forbind dem til styreheden \*via IP-Bus tilslutningen og kontroller de fleste funktioner fra radioen. Tilslut en TV-tuner og lad dine passagerer se TV under kørslen. Det klarer din Pioneer styrehed med IP-Bus tilslutning. Eller udbyg systemet med en DVD-afspiller til film eller koncerter. Nyd at se disse TV-eller DVD-billeder på ét af Pioneer's knivskarpe farve-displays. Måske vil du hellere have en Multi CD-afspiller med stemmestyring, der kan spille dine favoritsange på kommando. Eller hvad med en DAB-tuner til modtagelse af digital radio i topkvalitet? Pioneer's styreheder med IP-Bus har enten fuld eller ekstern (EXT) kontrol af kilder\*. Du hører sikkert til dem, der vil have det hele. Det kan du få nu!

\* Se også de detaljerede feature-oversigter over de forskellige styreheder på side 99 – 100.

NB: CD-R og CD-RW discs bør afsluttes (finalizes) før brugen.

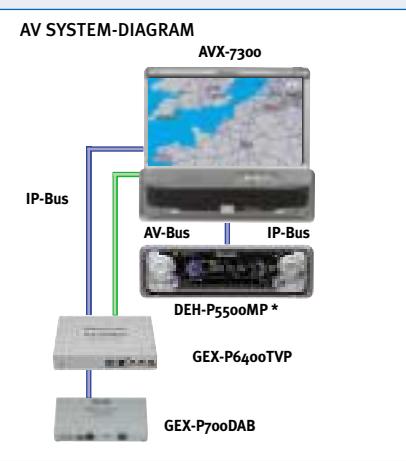


### Ekstra information med CD Text

Har du lyst til at vide mere om den musik, du lytter til? Hvis din CD er kodet med CD Text data, kan du bruge CD Text funktionen til at vise denne tekstinformation. Når du trykker på Display tasten, kan du skifte mellem disc- og nummertitel samt kunstnernavn.



Albumtitel



\* Ikke med DEH-1500R, DEH-1530R, KEH-1033 og KEH-1032.



Er du på jagt efter en High Power CD/RDS-radio til en stærk pris? Så skal du vælge denne attraktive model. Den er udstyret med en D4Q chip, der får enhver radiostation til at lyde rent og klart — selv under de vanskeligste modtagesforhold. Lydkvaliteten er høj med MOSFET 50 W x 4 forstærkeren, og gengivelsen bliver endnu mere realistisk med EQ. Der er en linieudgang (phono) til en ekstra forstærker samt IP-Bus kontrol til andet udstyr som en DVD-afspiller, en DAB-tuner eller en Multi CD-afspiller. Du kan også sætte en transportabel CD, MiniDisc eller MP3 afspiller til AUX indgangen. Det stilrene design med fuldt nedklappeligt frontpanel og klart, hvidt LCD display er med til at sætte prikkken over i'et.



Kan også leveres som DEH-P2500R med rød belysning af tasterne.



Kan også leveres som DEH-P2500RB med blåt display og rød belysning af tasterne.

#### **Ud at køre med TV i bilen**

Vil du gerne følge med i TV-programmerne, selv om du ikke er hjemme?

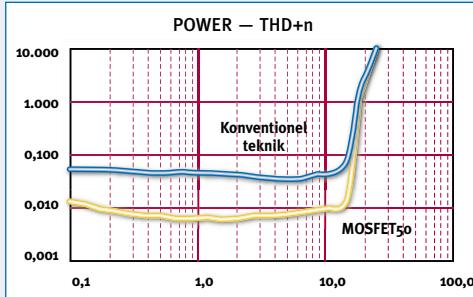
Hvorfor så ikke tilslutte en TV-tuner og skærm, så dine passagerer og du selv kan se jeres foretrukne udsendelser i bilen? Pioneer styreheder med IP-Bus tilslutning kan kontrollere en skjult TV-tuner. Endnu en enkel In-Car Entertainment løsning.

#### **Tilslut en forstærker og få bedre lyd**

Hvis du har lyst til at skrædders din lyd med en separat forstærker, sørger linieudgangen (phono) for en enkel forbindelse. I det viste system trækker forstærkeren en subwoofer, så bassen bliver kraftigere, og du kan spille højere. Front- og baghøjttalerne er forbundet direkte til styreheden. Så nemt kan det gøres, og du får meget højere total udgangseffekt, samtidig med at hele lydgengivelsen bliver bedre.

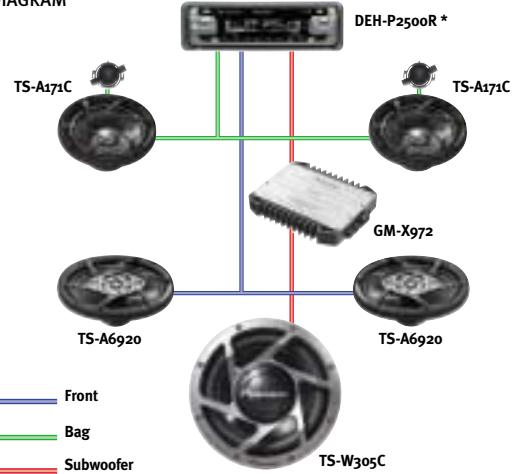
#### **Uovertruffen lydkvalitet**

MOSFET forstærkere nyder stor respekt blandt Hi-Fi entusiaster for deres uovertrufne lydkvalitet. MOSFET forstærkere har en yderst høj linearitet og er praktisk talt fri for forvrængning, så lyden bliver suverænt god. Pioneer's MOSFET50 forstærkere har denne uovertrufne gengivelse, mens de pumper en imponerende effekt på 4 x 50 W ud i bilen.



Den yderst lineære karakteristik betyder, at forvrængningen i MOSFET forstærkere kun er en brøkdel af, hvad der kendes fra bipolare konstruktioner.

#### SYSTEMDIAGRAM



\* Ikke med KEH-1032 og KEH-1033.

## DEH-1500R

CD/RDS-RADIO

NYHED



Denne attraktive og overkommelige styreenhed kan gengive både CD-R og CD-RW discs, så du kan nyde dine egne favorit-mix i bilen. Og hvis du foretrækker at høre radio under kørslen, vil du sætte pris på den digitale D4Q FM/AM tuner, som sørger for, at modtagelsen altid er ren og klar. Denne model kommer komplet med EEQ til Pioneer kvalitetslyd og 4 x 45 W udgangseffekt til at give dynamik i lyden. EEQ Equaliser systemet tilbyder 5 fabriks forudstillede og 1 justerbar indstilling for at tilpasse enhver individuel smag.



Kan også leveres som DEH-1530R med rød belysning af tasterne.

### ■ Form din lyd

#### Ved et tryk på en knap

EEQ er en praktisk teknologi, som hjælper dig med at fintrimme din lyd på en måde, der er nemmere, end du tidligere har oplevet. Et tryk på EQ tasten er nok til at give optimal lyd i den bil. EEQ omfatter flere audio-features: 5 forprogrammerede frekvenskurver, 3-bånds parametrisk eller programmérbar equalizer, 3-trins loudness og/eller 3 FIE (Front Image Enhancer) indstillinger.



### ■ CD-R/RW kompatibilitet

Alle Pioneer CD-styreenheder kan nu gengive CD-R/RW discs, så du kan høre dine egne Greatest Hits kompilationer i bilen.\*

\* Brug afsluttede (finalized) musik CD-R/RW discs til gengivelse. I nogle tilfælde kan CD-R/RW discs muligvis ikke gengives korrekt, med mindre de er indspillet ved brug af CD-R/RW udstyr til musikoptagelse. Desuden kan det ske, at CD-afspillere ikke kan gengive CD-R/RW discs, der er indspillet ved brug af CD-R/RW udstyr til musikoptagelse, som følge af ridsr, støv eller andre egenskaber ved denne type discs samt støv eller kondens på laser-pickuppen. Tekstinformation som titler, der er indspillet på CD-R/RW discs, vises muligvis ikke. Læs omhyggeligt vejledningen om brug af discs, før du håndterer CD-R/RW discs. Selv hvis en CD-R/RW disc kan afspilles, kan det være nogle sekunder, før selve lydgengivelsen begynder.

### ■ D4Q digital FM/AM-tuner

Har du været ude for interferens, når du hører radio, på grund af stærke signaler fra nærliggende stationer? D4Q er løsningen på dette hyppigt forekommende irritationsmoment. D4Q er en ny digital signalbehandlings teknik fra Pioneer til forbedring af tunerens lydkvalitet og selektivitet, så du kan høre dine favoritstationer uden forstyrrelser. I forhold til almindelige, analoge tunere er D4Q en forbedring på 4 punkter. For det første er denne tuner **særdeles følsom** på grund af digital signalbehandling i mellemfrekvens-forstærkeren og et højtydende analogt indgangstrin. Dette udvider daekningsområdet, hvad der især er praktisk til landevejskørsel. For det andet er tunere med D4Q **ufølsomme over for Multipath støj**. Da de arbejder meget hurtigt, elimineres bivirkningerne fra reflekterede radiosignaler. For det tredje sørger D4Q for **interferensfri modtagelse** i kraft af det avancerede digitale kontrolsystem. Interferens fra nabokanaler registreres og undertrykkes, før støjen bliver hørbar, og den høje selektivitet bevares, selv når der er stærke nabosignaler. Denne egenskab er særlig vigtig i byer med mange tætliggende stationer. Desuden søger det integrerede PLL kredsløb og den avancerede system-software så hurtigt efter den bedste alternative frekvens, at tuneren skifter station uden hørlig støj. Dette sikrer en **problemfri RDS Network Following**, så du altid har indstillet på den bedste frekvens i området. Endelig leverer D4Q en høj allround lydkvalitet. Dette skyldes et højt signal/støjforhold, en særdeles stabil kanalseparation i stereo — selv med svage signaler — og lav forvrængning. Med D4Q kan du være sikker på optimal radiomodtagelse og uafbrudt lytteglæde i din bil.

### ■ Brug bilens fjernbetjening

Nu kan du betjene en Pioneer styreenhed med bilens eksisterende fjernbetjening på rattet. Disse styreenheder er forsynet med en mini-jack indgangsbøsning på bagpanelet. Ved brug af en kabelforbundet fjernbetjeningsadapter kan styreenheden forbindes direkte til bilens fjernbetjeningsssystem.

Kontakt din lokale forhandler eller besøg Pioneer's website for at se, om der findes en adapter til din bil.

Mix og match med et højtydende Pioneer Multi CD-sæt. Du får en perfekt afstemt kombination af en High Power styreenhed og en 6-disc Multi CD-afspiller, som giver dig meget høj lydkvalitet, enkel installation og fuldstændig kompatibilitet. Der er intet at betænke sig på!

## MCD2500CD

## CD/RDS-RADIO OG MULTI CD-SÆT

NYHED



Denne rene CD pakkeløsning består af en High Power CD-radio og en 6-disc Multi CD-afspiller med fornem CD lydgengivelse. Markedsledende Pioneer teknologi som MOSFET<sub>50</sub> og EEQ sikrer en dynamisk Hi-Fi lyd. Desuden forbedrer den digitale D4Q signalbehandling FM/AM radiomodtagelsen yderligere. Er det tid til at bygge videre? En linieudgang (phono) gør det muligt at tilslutte en forstærker, og AUX indgangen kan modtage signaler fra en transportabel CD, MiniDisc eller MP3 afspiller. Et klart, hvidt LCD display giver systemet et rent, elegant udseende.



Kan også leveres som MCD2500CD-B med blåt display og rød belysning af tasterne.



Kan også leveres som MCD2530CD med rød belysning af tasterne.

## MCD6020RDS

## KASSETTE/RDS-RADIO OG MULTI CD-SÆT



Ekstra tilbehør  
CD-SR100

Sæt dette Multi CD-sæt i din bil og nyd godt af alle fordelene ved en High Power kassetteradio og en 6-disc Multi CD-afspiller. Sættet er fyldt med Pioneer teknologi til skræddersyet lyd. Du får en indbygget MOSFET 4 x 50 W effektforstærker kombineret med EEQ+ til at trække en subwoofer uden en ekstra forstærker plus SFEQ til at give bedre kontrol over stereoperspektivet. Til yderligere udbygning af dit system er der 2 linieudgange (phono). Du kan køre sikrere ved at bruge en fjernbetjening (ekstra tilbehør), og du bliver aldrig træt af den brugervenlige Pop-Out drejeknap til lydstyrke.



Kan også leveres som MCD6020RDS-B med blåt display og rød belysning af tasterne.

## MCD4020RDS KASSETTE/RDS-RADIO OG MULTI CD-SÆT



Når du vil have et markant system, skal du vælge dette sæt. Du får en Kassette/RDS-radio og en 6-disc Multi CD-afspiller, der opfylder alle dine musikbehov. Desuden får du fuld kontrol over lyden med den indbyggede højkvalitets MOSFET 50 W x 4 effektförstærker og brugervenlige EEQ klangtilpasning. En daglig glæde er det flerfarvede LCD display og den elegante udførelse med fuldt nedklappeligt frontpanel.



Kan også leveres som MCD4023RDS med  
rød belysning af tasterne.

## MCD2030RDS KASSETTE/RDS-RADIO OG MULTI CD-SÆT



Ikke alene er denne kassetteradio og 6-disc Multi CD-afspiller en velspillende kombination. Du kan også være sikker på, at enhederne matcher perfekt. Styreenheden er forsynet med en højfølsom intelligent RDS-tuner, som altid vælger den bedste frekvens, og en praktisk (Bass Treble Boost) feature til optimering af den individuelle klang. Der er en linieudgang (phono) for det tilfælde, at du vil tilslutte en forstærker for at få endnu bedre lyd. Endelig sætter det mintgrønne LCD display et friskt præg på din bil.



Kan også leveres som MCD2033RDS med  
rød belysning af tasterne.



## KEH-P7020R KASSETTE/RDS-RADIO



Standard

Denne kassetteradio er helt i takt med tiden. Dens OEL display informerer og underholder med spektrum-analysator og niveau-indikator for venstre/højre kanal. Den er udstyret med EEQ+ med HPF og 3 linieudgange (phono), så du virkelig kan få din egen lyd i bilen. Båndsus dæmpes af Dolby B, og ASL (Automatic Sound Levelizer) justerer lydstyrken efter støjen under kørslen, så du kan nyde din musik ved et konstant niveau. Den ratmonterede fjernbetjening og højttalerindgangen til håndfri brug af en mobiltelefon er med til at gøre kørslen sikker og komfortabel.



### ASL (Automatic Sound Levelizer)

Under kørsel skifter støjniveauer i bilen hyppigt, afhængigt af fartens og vejforholdene. ASL (Automatic Sound Levelizer) systemet bruger signalbehandling til at registrere de varierende støjniveauer og justerer automatisk lydstyrken og klangbalancen, så støjen under kørslen høres mindst muligt.



### Dolby B

Pioneer KEH-P7020R er udstyret med Dolby B støjreduktion\*, som kan bruges til de fleste indspillede kassettebånd. Du kan øjeblikkelig forbedre signal/støjforholdet – dæmpe båndsuset – blot ved at trykke på Dolby B knappen.

\* "Dolby" og dobbelt-D symbolet er varemærker tilhørende Dolby Laboratories Licensing Corporation.

## KEH-P6020R

### KASSETTE/RDS-RADIO



Ekstra tilbehør  
CD-SR100

Denne kassetteradio er fyldt med teknologi, der kan få din bil til at spille som en drøm. MOSFET 50 W x 4 forstærkeren leverer en stærk, uforvrænget lyd, og EEQ+ med LPF giver dig alle muligheder for at skræddersy lyden, helt som du ønsker den. De to linieudgange (phono) gør det nemt at opgradere systemet yderligere med ekstra forstærkere. SFEQ giver dig uafhængig kontrol over bas- og diskantindstillingerne i front- og bagkanalerne, så du får et mere naturligt perspektiv. Og styreenheden er naturligvis klar til fjernbetjening (ekstra tilbehør).



Kan også leveres som KEH-P6020RB med blåt display og rød belysning af tasterne.

## KEH-P4020R

### KASSETTE/RDS-RADIO



Denne kassetteradio med EEQ har en indbygget MOSFET 50 W x 4 forstærker, som sikrer en fantastisk lydkvalitet. Også designet af denne styreenhed udstråler kvalitet med det flerfarvede LCD display og fuldt nedklappelige frontpanel.



Kan også leveres som KEH-P4023R med rød belysning af tasterne.

## KEH-P2030R KASSETTE/RDS-RADIO

NYHED



Du bliver ikke skuffet, når du vælger denne model. Denne kassetteradio er udstyret med driftssikre funktioner som den højfølsomme intelligente RDS-tuner og en 4 x 40 W forstærker med høj lydkvalitet. Hvis du finder på at udbygge systemet, giver IP-Bus tilslutningen perfekt kontrol over en Multi CD-afspiller, og linieudgangen (phono) gør det nemt at tilslutte en ekstra forstærker. Lidt ekstra er der også. Prøv at fintrimme lyden med BTB (Bass Treble Boost) — Pioneer's løsning med forprogrammerede, dynamiske bas- og diskantindstillinger.



Kan også leveres som KEH-P2030R med rød belysning.

## KEH-1032 KASSETTERADIO

NYHED



Denne økonomiske kassetteradio er udstyret med Pioneer teknologi som BTB (Bass Treble Boost) til fintrimming af lyden med dynamiske bas- og diskantindstillinger. Du er sikker på høj lydkvalitet med en 4 x 40 W forstærker, og SLA (Source Level Adjuster) kredsløbet holder lydstyrken fra alle audiokilder på samme niveau. Grundlæggende kassettefunktioner og fin lyd, for ikke at tale om Pioneer kvalitet. Et godt valg til prisen!



## ■ Klangtilpasning med BTB

BTB (Bass Treble Boost) klangtilpasning er en enkel og effektiv funktion til fintrimming af lyden. Med blot et tryk på en knap kan du skifte mellem 3 forprogrammerede equalizer-kurver, der fremhæver både bassen og diskanten. Nu er det nemmere end nogensinde tidligere at få systemet til at lyde, så det passer til din smag.



Kan også leveres som KEH-1032 med rød belysning.



Ekstra tilbehør  
CD-SR100



## FH-P4100R 2-DIN CD/KASSETTE/RDS-RADIO



Hvis du er i markedet efter stærk lyd kombineret med en lækker 2-DIN udførelse, bliver du overvældet af kvaliteten i Pioneer's FH-P4100R CD/Kassette/RDS-radio. Denne styreenhed har fuld indbygget DSP med en 9-bånds equalizer til optimering af lyden, og den kan styres med en fjernbetjening (ekstra tilbehør). Tasterne på enheden har rød belysning, så de passer til bl.a. VW biler med 2-DIN udskæring. Endnu en fordel er tyverisikringen i form af et aftageligt frontpanel.

Bemerk venligst at specielle 2-Din monterings kits findes til mange bilmodeller: ADT-OP150 til Opel, ADT-MB140 til Mercedes og ADT-VA432 til Volkswagen.



### Din lyd — præcis som du vil have den

Pioneer's DSP (Digital Signal Processor) teknologi kompenserer for de uhensigtsmæssige lyttebetingelser, der kan forringe lydkvaliteten i bilkabiner, bla. små irregulære rum og støj under kørslen. DSP kan også give uovertruffen kontrol over akustikken med en fritrimning, som sikrer, at du får en korrekt balance mellem bas, mellentone og diskant områderne.

Indbygget DSP forbedrer lyden fra alle dine audiokilder, mens Source EQ Memory funktionen automatisk husker klangindstillingen for hver enkelt kilde. Og til at skabe de bedst mulige betingelser for gengivelse af rock, pop og andre musiktyper, er der 5 forprogrammerede frekvenskurver og 4 lydfelt indstillinger — Jazz, Concert Hall, Studio og Stadium.

Den digitale lyttepositionsvalger justerer automatisk lydfeltet og stereoperspektivet til optimale niveauer for hvert af de fire sæder i bilen, så du bliver fri for at justere systemet, når du vil have koncertsalstemning i bilen.

Digital SFC (Sound Field Control) tilslætter varierende grader af efterklang og ekko til forbedring af musikkens rumlighed. BBE får lyden til at virke mere naturlig ved at justere lydbølgernes hastighed, tidsforsinke de lave frekvenser og fremhæve diskanten let.



Sound Field indstilling



Sound Field Control

**CDX-P1270****12-DISC MULTI CD-AFSPILLER**

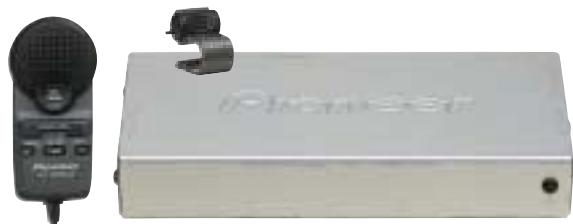
Både 6-disc og 12-disc Multi CD-afspillerne indeholder den seneste teknologi, bl.a. Skip Play til CD-R/RW discs, og krystalklar, sporsikker lyd, uanset hvor du kører. Der er mulighed for stemmestyring (ekstra tilbehør), og du får visuel CD-information på en styreenhed med CD Text funktion.

**CDX-P670****6-DISC MULTI CD-AFSPILLER****CDX-FM657****UNIVERSAL MULTI CD-AFSPILLER**

For bilister, som vil nyde den klare CD-lyd, er en udbygning med CDX-FM657 en nem og meget økonomisk genvej til et 6-disc CD-anlæg i en bil, der allerede er udstyret med en god FM stereoradio (helst en Pioneer styreenhed). CDX-FM657 er en universel enhed, som kan bruges sammen med enhver FM-tuner. Dog afhænger CD-lydgengivelsen af den tilsluttede FM-tuners kvalitet. Denne Multi CD-afspiller leveres komplet med digitalt disc/nummer-display og fjernbetjening. En enkel og overkommelig opgradering til digitale musikoplevelser.

**CD-VC60/65****STEMMESTYRING**

En CD-VC60/65 Voice Controller kan bruges sammen med adskillige Pioneer IP-Bus styreenheder eller kombineres med en standard Pioneer Multi CD-afspiller. Den brugervenlige enhed arbejder med avanceret teknologi til stemmegenkendelse, så du kan styre dit bilstereo-anlæg blot ved at tale til det. CD-VC60/65 kan desuden aktivere flere funktioner på nogle Pioneer IP-Bus styreenheder. Det betyder maksimal betjeningskomfort og trafiksikkerhed.



- Brugerspecifikt stemmegenkendelsessystem med IP-Bus ind/udgang
- Kommandosprog: Engelsk/Fransk/Tysk/Hollandsk (CD-VC60);  
Engelsk/Spansk/Italiensk/Portugisisk (CD-VC65)
- Hukommelsesindlæsning, bekræftelse, Search/Scan af discs eller numre samt radio- og TV-stationer med stemmestyring og hjælp
- Direkte audioadgang: EQ-kurve (DEH-P90DAB)

- Direkte kildeadgang (DEH-P900HDD, DEH-P90DAB, DEH-P9400MP, DEH-P8400MP, FH-P4100R, KEH-P7020R, KEH-P6020R(B))
- Direkte nummeradgang (CDX-P1270, CDX-P670, MCD sæt med CDX-P670)
- Leveres komplet med interface-enhed, kabelforbundet kontrollenhed og mikrofon
- Hukommelseskapacitet: 100 punkter

Et par enkle tilbehørsprodukter kan gøre en stor forskel og virkelig friske dit In-Car Entertainment system op, uden at du skal investere en formue. Du kan sikkert og elegant kontrollere din Pioneer styreenhed med din bils indbyggede fjernbetjening og én af Pioneer's fjernbetjeningsadaptere, eller du kan koble en Pioneer Multi CD-afspiller til din eksisterende styreenhed med et monteringsvenligt CD-skifter Interface. Du kan få din styreenhed til at passe perfekt — som om den var bygget til din bil — med en dækplade. Med det brede Pioneer tilbehørsprogram og specialprodukter til mange bilmodeller har du alle muligheder for at integrere din lyd i bilen.



## DÆKPLADER

I mange nye biler er udskæringen til bilradio større end en standard styreenhed, så en vellykket montering kræver en adapter. Disse dækplader kan bruges til at tilpasse en 1-DIN radio til en ikke-standardiseret placering. En enkel løsning til en diskret installation.

## CD-SKIFTER INTERFACE

Vil du udbygge din eksisterende bilradio med en Multi CD-afspiller? Dette Interface sammenkobler din originale bilradio med en Pioneer Multi CD-afspiller og giver dig mulighed for at styre Multi CD-afspilleren — vælge numre og skifte discs — med radioens eksisterende knapper. Og CD-lyden gengives af bilens originale lydsystem.



## RATMONTEREDE FJERNBETJENINGSADAPTERE

Mange biler kommer i dag med fjernbetjening integreret i rattet. Nu kan du kontrollere din Pioneer styreenhed med denne indbyggede fjernbetjening, hvis du bruger én af Pioneer's fjernbetjeningsadaptere (ekstra tilbehør). Til styreenheder, som er forberedt for fjernbetjening, kan der leveres en infrarød adapter.

Alternativt kan Pioneer styreenheder med indgang for kabelforbundet fjernbetjening — en mini-jack bøsnings på bagpanelet — forbindes til bilens originale fjernbetjening med en kabelforbundet fjernbetjeningsadapter.

Der findes adskillige versioner af adaptere, som dækker et bredt udvalg af populære mærker og bilmodeller. Der skal nok også være én, som passer til din bil!

Hvis du ønsker mere information om, hvilket tilbehør der passer til din bil og dine behov, så kontakt din lokale forhandler eller besøg Pioneer's website

[www.pioneer-eur.com](http://www.pioneer-eur.com)



### Stemmestyring

Den sikreste og behageligste kørsel får du ved at tilslutte en CD-VC60/65 Voice Control enhed (ekstra tilbehør). Du bliver i stand til at betjene din styreenhed med avanceret stemme-teknologi og vælge kilde eller radiostation. Og sammen med styreenheder med CD Text og Disc Title Memory kan du også vælge CD\* — blot ved at bruge din stemme, mens du holder hænderne på rattet.

\* Fungerer kun i forbindelse med styreenheder med CD Text og Disc Title Memory.

	DEH-P9400MP	DEH-P8400MP	FH-P4100R	MCD6020RDS(B)	KEH-P6020R(B)	DEH-P900HDD	DEH-P90DAB
Voice Control med CD-VC60/65 (ekstra tilbehør)	•	•	•	•	•	•	•
Navn og adgang til kilde	•	•	•	•	•	•	•
Navn og adgang til radiostation	•	•	•	•	•	•	•
Navn og adgang til Multi CD-nummer eller disc	•	•	•	•	•	•	•
Navn og adgang til EQ-kurve							•

